Rapport annuel

des nouveaux cas de cancer déclarés au fichier des tumeurs du Québec

année 1980

Gouvernement du Québec
Ministère des Affaires sociales
Direction de l'évaluation des programmes

RAPPORT ANNUEL
DES NOUVEAUX CAS DE CANCER
DECLARES AU FICHIER DES TUMEURS DU QUEBEC

ANNEE 1980

par

MICHEL BEAUPRE
Service des études opérationnelles
Direction de l'évaluation des programmes
Ministère des Affaires sociales

JUIN 1983

TABLE DES MATIERES

		Pages
AVANT-PROPOS		7
INTRODUCTION		9
PARTIE 1: LE FICHIER DES TUMEURS DU QUEBEC: VUE D'ENSEMBLE		11
1.1	DESCRIPTION DE LA STRUCTURE ET DU FONCTIONNEMENT	13
1.1.1	Objectifs visés par l'existence d'un fichier des tumeurs	13
1.1.2	Mécanisme de la collecte des données	14
1.1.3	Mécanisme d'utilisation des données	17
1.1.4	Confidentialité des données	18
1.1.5	Comité consultatif au fichier des tumeurs	19
1.1.6	Qualité des données	21
1.2	SYNTHESE STATISTIQUE	27
1.2.1	Nombre de nouveaux cas et de décès dus au cancer en 1980	27
1.2.2	Situation du cancer parmi l'ensemble des causes de décès	27
1.2.3	Principales localisations	28
1.2.4	Répartition des nouveaux cas selon l'âge et le sexe	34
1.2.5	Evolution de l'incidence du cancer selon les nouveaux cas déclarés au fichier des tumeurs	34
1.2.6	Evolution de la mortalité due au cancer de 1975 à 1980	37

		Pages
PARTIE 2:	TABLEAUX DETAILLES - 1980	47
2.1	NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DECLARES ET TAUX D'INCIDENCE SELON LA LOCALISATION ET LE SEXE, 1980	49
2.2	NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DECLARES SELON L'AGE, LE SEXE ET LE DIAGNOSTIC, AVEC MENTION DE:	55
	- méthode de diagnostic	
	- localisation détaillée (CIMA à 4 positions)	
	- indication du siège d'une seconde localisation pour les cas de cancer multiple	
2.3	NOMBRE DE DECES SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'AGE.	125
ANNEXE 1	Liste des codes de tumeurs (CIMA 140 à 238) selon la 9e révision du code	133
ANNEXE 2	Indication générale de la localisation d'une seconde tumeur dans les cas de cancer multiple	145
ANNEXE 3	Copie du formulaire AS-756	149
ANNEXE 4	Population du Québec en 1980	153
ANNEXE 5	Répartition des décès selon les principales causes, Québec, 1976 à 1980	157
BIBLIOGRAPHIE	.....	161

LISTE DES TABLEAUX

		Pages
TABLEAU 1	Evolution de l'incidence du cancer telle que déclarée au fichier des tumeurs du Québec, selon l'année et le sexe (taux pour 100 000h.)	23
TABLEAU 2	Evolution du nombre de cas de cancer déclarés par les principaux centres hospitaliers du Québec, 1977 à 1980	25
TABLEAU 3	Nombre de décès selon les principales causes, en 1980, au Québec	29
TABLEAU 4	Répartition des nouveaux cas de cancer selon le groupe d'âge et le sexe en 1980, au Québec (nombre de cas et taux d'incidence pour 100 000h.)	35
TABLEAU 5	Importance relative des principales localisations de cancer par rapport à l'ensemble, 1978 à 1980, au Québec (hommes)	38
TALBEAU 6	Importance relative des principales localisations de cancer par rapport à l'ensemble, 1978 à 1980, au Québec (femmes)	39
TABLEAU 7	Evolution de la mortalité due au cancer selon le sexe, de 1975 à 1980, au Québec (nombre de cas et taux pour 100 000h.)	40
TABLEAU 8	Evolution du taux de mortalité annuel selon les principales localisations de tumeurs, 1975 à 1980, au Québec (taux pour 100 000 h.)	42
TABLEAU 9	Répartition en pourcentage des principales causes de décès, Québec, 1976 à 1980	45

LISTE DES ILLUSTRATIONS

		Pages
FIGURE 1	Evolution du taux d'incidence basé sur les nouveaux cas de cancer déclarés selon l'année et le sexe, Québec, 1972 à 1980 (taux pour 100 000 h.)	24
FIGURE 2	Taux brut d'incidence pour 100 000 h. selon les principales localisations de tumeurs en 1980, au Québec, (hommes)	30
FIGURE 3	Taux brut d'incidence pour 100 000 h. selon les principales localisations de tumeurs en 1980, au Québec, (femmes)	31
FIGURE 4	Taux brut de mortalité pour 100 000 h. selon les principales localisations de tumeurs en 1980, au Québec, (hommes)	32
FIGURE 5	Taux brut de mortalité pour 100 000 h. selon les principales localisations de tumeurs en 1980, au Québec, (femmes)	33
FIGURE 6	Taux d'incidence selon le groupe d'âge en 1980, au Québec (taux pour 100 000 h.)	36
FIGURE 7	Evolution du taux de mortalité pour les principales causes de tumeur chez les hommes, en 1980, au Québec (taux pour 100 000 h.)	43
FIGURE 8	Evolution du taux de mortalité pour les principales causes de tumeur chez les femmes, 1980, au Québec (taux pour 100 000 h.)	44

AVANT-PROPOS

Nous tenons à remercier toutes les personnes ayant rendu possible la production de ce rapport, et principalement le personnel médical et les responsables d'archives des centres hospitaliers qui nous fournissent les données de base.

Soulignons également le travail de codification de madame Gabrielle Maguire, ainsi que le support informatique fourni par la Direction des systèmes d'information et en particulier monsieur Alain Beaulieu.

Enfin, la mise en page et la dactylographie de ce document sont l'oeuvre de madame Françoise Drolet.

INTRODUCTION

Ce document rassemble des données statistiques concernant, d'une part, les nouveaux cas de cancer (ou tumeur maligne) déclarés au fichier des tumeurs du Québec, et d'autre part, la mortalité due au cancer[1], pour l'année 1980.

Il se divise en deux parties. La première présente une vue d'ensemble du fonctionnement et du contenu du fichier. On y relève, entre autres choses, les objectifs visés, les modalités d'utilisation des statistiques de cancer et les problèmes rencontrés lors de la collecte des données. De plus, on y trouve une synthèse statistique résumant la situation du cancer au Québec en 1980. La seconde partie est constituée des tableaux détaillés concernant le nombre de nouveaux cas déclarés au fichier ainsi que le nombre de décès dus au cancer en 1980.

En terminant, mentionnons que ce rapport annuel de déclarations de cas de cancer existe depuis 1972.

---

[1] Les données de mortalité sont issues du fichier des décès.

PARTIE 1

LE FICHIER DES TUMEURS DU QUEBEC:

VUE D'ENSEMBLE

1.1 DESCRIPTION DE LA STRUCTURE ET DU FONCTIONNEMENT

1.1.1 Objectifs visés par l'existence d'un fichier des tumeurs

Le fichier des tumeurs du Québec vise plusieurs objectifs, non seulement comme source de données pour la recherche en cancérologie, mais aussi comme outil de planification des programmes de santé. Principalement, ses objectifs sont de:

- permettre de suivre les tendances au niveau des différents types de cancers dans le temps, afin d'évaluer l'efficacité des mesures de prévention appliquées à l'environnement et au milieu de travail, et afin de développer des normes d'exposition aux polluants plus adéquates.

- faciliter la surveillance épidémiologique des cancers selon la localisation géographique des patients, et servir de source d'information pour la recherche concernant l'étiologie du cancer.

- orienter la formulation d'objectifs précis de réduction de la mortalité et de la morbidité lors de la mise sur pied de programmes de santé.

- aider à l'évaluation de la qualité des soins aux cancéreux en servant, possiblement, de banque d'information lors d'études de survie.

- constituer une banque de données servant à des comparaisons nationales et internationales sur l'incidence des cancers en relation avec les caractéristiques de la population.

1.1.2 Mécanisme de la collecte des données

Les différentes opérations donnant naissance au fichier d'incidence des tumeurs en 1980 se résument ainsi:[1]

1. Les cliniques d'oncologie, les cliniques anti-cancéreuses, ou les services d'archives selon le cas, complètent le formulaire AS-756 (voir copie du formulaire à l'annexe 3) pour chaque patient traité pour une tumeur maligne, et l'envoient au Ministère;

2. A la réception des formulaires, les responsables du fichier les vérifient, les corrigent, et codent les informations;

3. Par la suite, les formulaires sont microfilmés puis envoyés aux archives du Ministère;

---

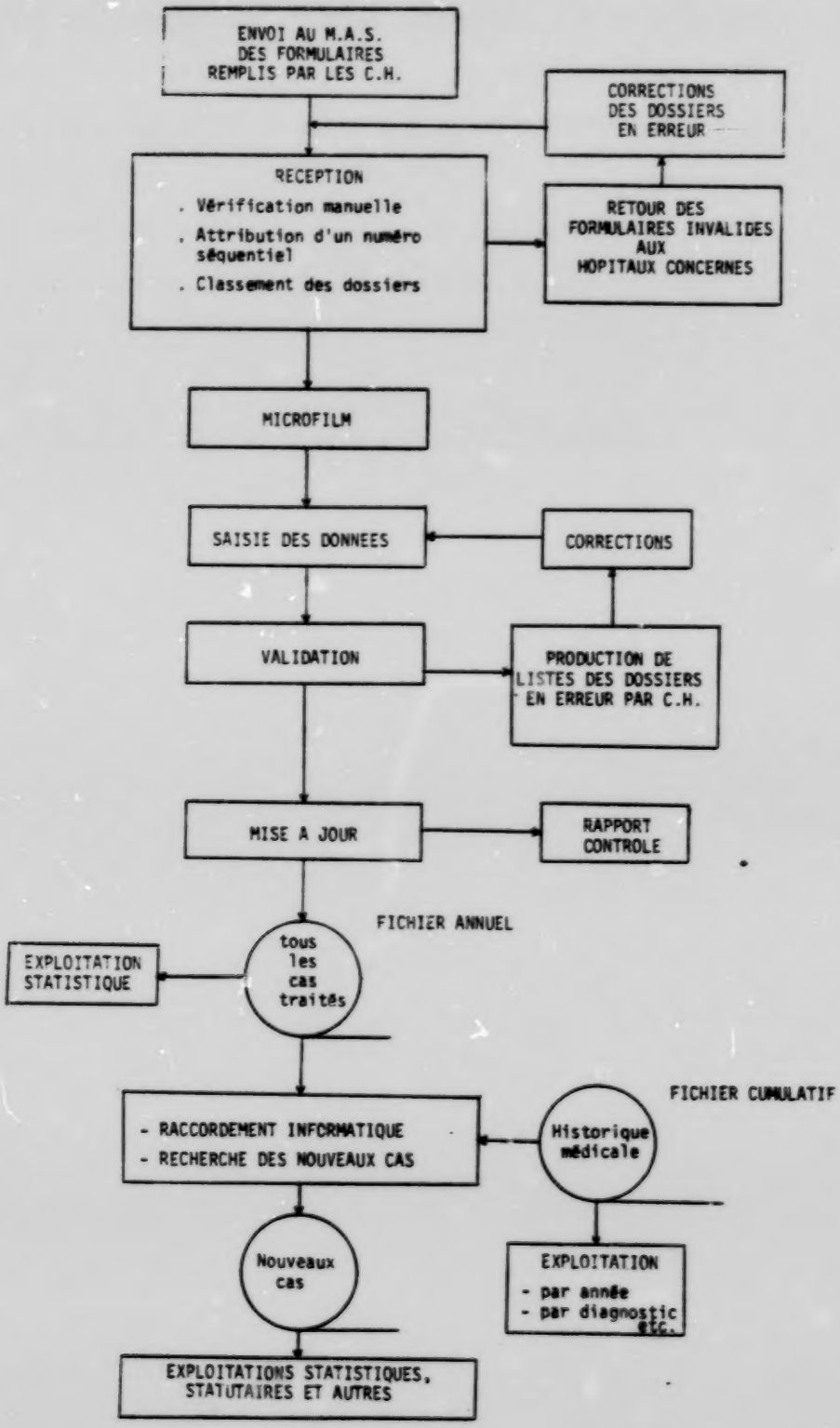
[1] Cette procédure est valable pour 1980 et les années antérieures. A partir de 1981, la collecte d'information se fait à l'aide du formulaire MED-ECHO.

4. A partir des microfilms, la Direction des systèmes d'information s'occupe de monter les dossiers sur support informatique; ceci implique des étapes de saisie, de vérifications, de tri, de validation, de production de liste de rejet, etc.

5. Enfin, le fichier des nouveaux cas (fichier d'incidence) et le fichier historique (ensemble des cas reçus) sont créés et peuvent être exploités.

L'organigramme qui suit présente le cheminement de façon plus détaillée.

CHEMINEMENT DES OPERATIONS



1.1.3 Mécanisme d'utilisation des données

Le fichier d'incidence des tumeurs donne lieu à deux types d'utilisation. D'une part, il permet la production de statistiques annuelles statutaires qui constituent l'essence de ce rapport, et, d'autre part, il permet de répondre aux demandes spécifiques des chercheurs pour l'étude de cas particuliers. On peut, par exemple, se procurer des données regroupées par région ou par établissement de traitement qui ne sont pas inclues dans le présent rapport.

L'utilisateur doit alors faire parvenir sa demande par écrit à l'adresse suivante:

Ministère des Affaires sociales
Diffusion des données
Direction des systèmes d'information
1279 boulevard Charest Ouest, 2e étage
Québec (Qué.) (G1N 4K7)
Tél: 643-1988

Mentionnons finalement que le fichier des tumeurs du Québec fournit à chaque année une copie de son fichier d'incidence à Statistique Canada pour la constitution d'une banque canadienne de données sur le cancer.

1.1.4 Confidentialité des données

L'utilisation des données de tumeur pour des fins de recherche implique souvent d'avoir accès à l'information nominale permettant l'identification du patient. Cependant, en vertu de la Loi de la protection de la santé publique, le fichier des tumeurs ne peut généraliser l'accès à ce type d'information pour des raisons évidentes de confidentialité des informations.

Néanmoins, il existe une possibilité pour le chercheur dont le travail nécessite absolument l'identification du patient, d'avoir accès à ces informations nominales. La procédure à suivre est alors la suivante. Il soumet sa demande de renseignements à la section de la Diffusion des données du ministère (adresse mentionnée à la page précédente), et y joint son mandat ou protocole de recherche qui devra révéler les objectifs poursuivis et l'utilisation qu'il compte faire des données nominales.

Sa demande est alors soumise au Fonds de la recherche en santé du Québec (F.R.S.Q.). Sur la recommandation de ce dernier, le ministre des Affaires sociales jugera de l'opportunité de permettre l'accès aux données nominales dans le cadre particulier de cette recherche, et informera la Diffusion des données de sa décision. Enfin, les responsables de la Diffusion des données se chargeront de communiquer cette décision au demandeur.

Notez qu'afin de réduire les délais d'obtention de données nominales, nous avons pris des mesures administratives qui accéléreront ce processus d'autorisation.

Il est entendu que la personne autorisée à utiliser des données nominales s'engage à en respecter la confidentialité et à ne s'en servir que pour les fins décrites dans sa demande.

1.1.5 Comité consultatif au fichier des tumeurs

A l'automne 1982, nous avons mis sur pied, conjointement avec des personnes de différents milieux intéressées par le problème du cancer, un comité consultatif au fichier des tumeurs du Québec.

Ce comité s'est fixé, comme premier mandat, d'étudier les points suivants:

1. Proposer les conditions d'accessibilité aux données du Registre pour des fins de recherche;

2. Fournir une expertise technique sur les différents aspects de l'information médicale;

3. Identifier l'information requise pour les différents utilisateurs de ce fichier;
4. Proposer des moyens pour s'assurer d'une très bonne qualité des données de ce système d'information.

A titre d'information, voici la liste des membres du comité:

Monsieur Pierre Audet-Lapointe	Professeur titulaire Hôpital Notre-Dame
Madame Jeanne Bourdages	Infirmière Secrétaire du comité Ministère des Affaires sociales
Madame Marie-France Charron	Agent de recherche Ministère des Affaires sociales
Monsieur Michel Plante	Pathologiste Hôtel-Dieu de Québec
Monsieur Guy-Paul Sanscartier	Gestionnaire Ministère des Affaires sociales
Monsieur Antoine Simard	Médecin Institut du cancer de Montréal
Monsieur Walter O. Spitzer	Professeur de médecine familiale et d'épidémiologie Université Mc Gill
Monsieur Gilles Thériault	Professeur agrégé Ecole de santé au travail Université Mc Gill

1.1.6 Qualité des données

La qualité des données que l'on retrouve sur le fichier des tumeurs du Québec, tant au niveau de la présence qu'à celui de l'intégrité des informations recueillies, s'est sans cesse améliorée depuis la prise en charge de ce fichier par le ministère. Pour plus de détail, nous vous référons aux ouvrages traitant de ce sujet mentionnés à la bibliographie.

Il existe cependant un aspect de la qualité des données que nous voulons élaborer davantage: il s'agit du phénomène de la sous-déclaration. Dû au fait que la déclaration des cas de tumeur par les hôpitaux au moyen du formulaire AS-756 n'est pas obligatoire, le fichier des tumeurs du Québec a toujours été confronté à un problème important de sous-déclaration.

Nous avons, à plusieurs reprises, tenté d'estimer l'ampleur de cette sous-déclaration. Nos efforts se sont cependant avérés infructueux jusqu'à maintenant en raison de l'absence d'une base de comparaison pouvant englober l'ensemble des cas de cancer "potentiellement déclarables" au fichier des tumeurs du Québec.

Par conséquent, on ne peut affirmer que tous les cas considérés au fichier des tumeurs du Québec comme des "nouveaux cas" le sont effectivement; ce sont plutôt des cas déclarés pour la première fois par les hôpitaux au registre des tumeurs du Québec.

Le tableau 1 et la figure 1 montrent comment se concrétise le problème de la sous-déclaration en 1980. Pour la seconde année consécutive, on constate que le nombre de nouveaux cas déclarés au fichier est en régression. Le tableau 2 illustre cette situation. On y retrouve les 24 plus importants déclarants de tumeurs au Québec[1]. Ensemble, ils comptent pour 65% du total des déclarations reçues pour l'année 1980, comparativement à 69% pour les deux années précédentes. Les déclarations faites par ces hôpitaux ne reflètent pas de tendance; en fait, le comportement général est plutôt discontinu.

Par conséquent, il faut tenir compte de ces problèmes lors de l'utilisation des données de cancer issues du fichier des tumeurs du Québec. Par exemple, on ne peut conclure que le cancer est en régression au Québec à la seule lumière des données actuellement disponibles; d'ailleurs, la section portant sur la mortalité due au cancer est loin de confirmer une telle hypothèse.

Cependant, nous pouvons mentionner que l'intégration du fichier des tumeurs au système MED-ECHO (déclaration des admissions à l'hôpital) à partir du 1er avril 1981 contitue une nette amélioration par rapport à la situation précédente. En effet, la déclaration au fichier MED-ECHO est obligatoire, ce qui aidera grandement à solutionner le problème de sous-déclaration qui constitue la lacune principale du fichier des tumeurs.

---

1 Un numéro d'hôpital fictif a été utilisé pour respecter l'anonymat.

TABLEAU 1

EVOLUTION DE L'INCIDENCE DU CANCER
TELLE QUE DECLAREE AU FICHIER DES TUMEURS DU QUEBEC
SELON L'ANNEE ET LE SEXE
(Taux pour 100 000 h.)

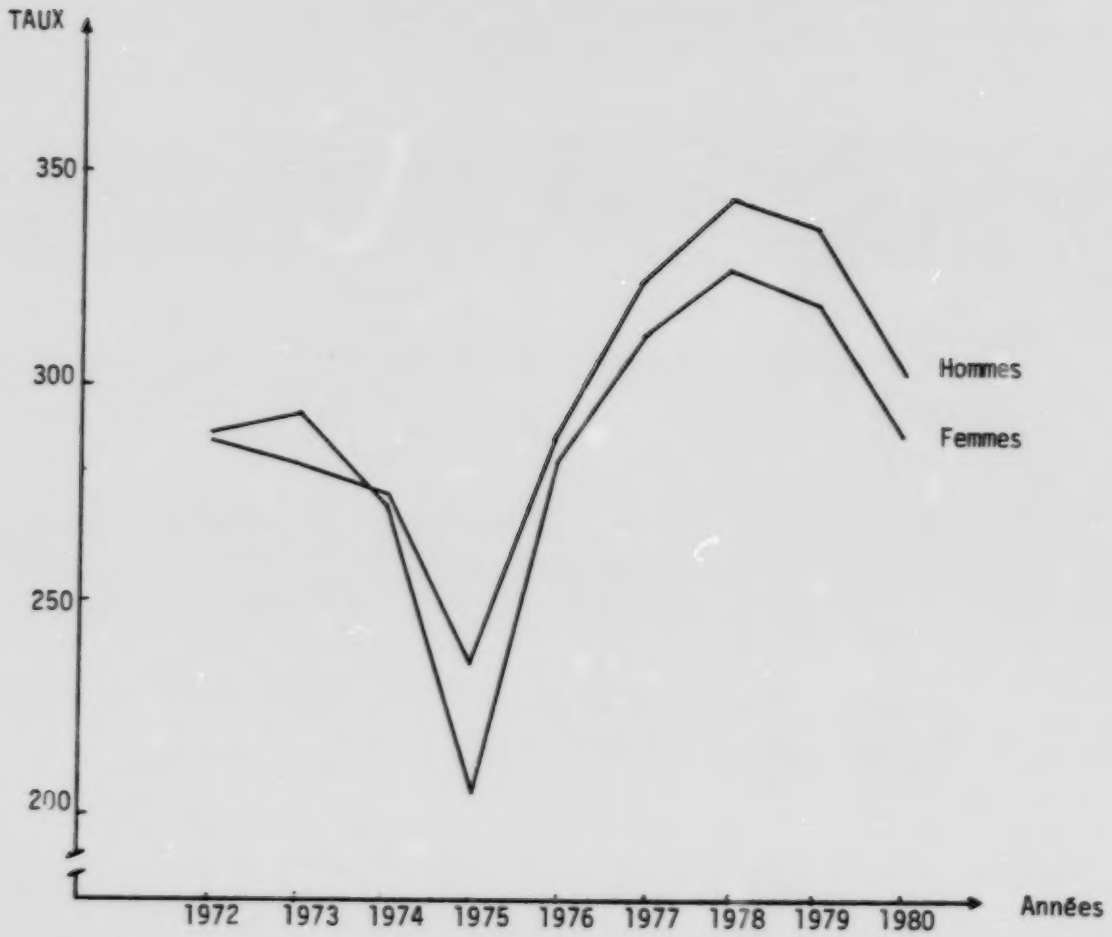
ANNEES	HOMMES		FEMMES		TOTAL		RATIO HOMME/ FEMME
	NOUVEAUX CAS	TAUX	NOUVEAUX CAS	TAUX	NOUVEAUX CAS	TAUX	
1972	8 619	286,7	8 788	288,0	17 407	287,4	0,99
1973	8 538	282,7	9 000	293,0	17 538	288,0	0,96
1974	8 301	273,7	8 393	271,6	16 694	272,6	1,01
1975	7 148	234,6	7 039	226,3	14 187	230,4	1,04
1976	8 801	287,6	8 838	282,3	17 639	284,9	1,02
1977	9 938	323,3	9 787	310,6	19 725	316,9	1,04
1978	10 587	342,8	10 396	327,7	20 983	335,2	1,05
1979	10 557	338,3	10 214	318,5	20 771	328,3	1,06
1980	9 523	303,7	9 318	288,7	18 841	296,1	1,05

NOTE: La fluctuation des déclarations est attribuable, en partie, au caractère volontaire de la déclaration des cas de cancer par les hôpitaux.

SOURCE:
- Déclaration des hôpitaux du Québec au Registre des tumeurs, années respectives.
- Chiffres des populations pour calcul de taux tirés du modèle SUPER-POP, révision juillet 1980.

FIGURE 1

EVOLUTION DU TAUX D'INCIDENCE
BASE SUR LES NOUVEAUX CAS DE CANCER DECLARES
SELON L'ANNEE ET LE SEXE, QUEBEC, 1972 A 1980
(Taux pour 100 000 h.)



SOURCE: Chiffres du tableau 1.

TABLEAU 2

EVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DE CANCER
DECLARES PAR LES PRINCIPAUX CENTRES HOSPITALIERS DU QUEBEC,
1977 A 1980

NUMERO D'HOPITAL (fictif)	CAS DECLARES			
	1977	1978	1979	1980
1	259	732	339	409
2	392	393	392	430
3	295	470	472	398
4	372	556	439	493
5	476	434	355	310
6	557	585	338	355
7	1 650	3 103	2 357	2 689
8	966	782	781	934
9	1 132	2 154	2 016	1 453
10	1 186	1 630	1 382	858
11	363	377	347	231
12	878	916	561	581
13	304	383	307	367
14	611	592	550	698
15	556	799	817	802
16	700	971	807	760
17	404	461	526	524
18	0	0	338	116
19	408	456	481	493
20	230	376	605	326
21	213	436	467	123
22	226	325	389	389
23	747	981	596	751
24	248	373	393	391
TOTAL	13 173	18 285	16 605	14 881
PROPORTION DU TOTAL DE CAS DECLARES	56,1%	68,5%	68,6%	64,8%

SOURCE: Déclaration de cas de tumeurs par centre hospitalier, fichier des tumeurs du Québec, années respectives.

1.2 SYNTHESE STATISTIQUE

1.2.1 Nombre de nouveaux cas et de décès dus au cancer en 1980

Le Québec comptait 6 362 683 habitants en 1980, dont 3 135 662 hommes et 3 227 021 femmes[1]. Parmi cette population, 18 841 nouveaux cas de tumeurs malignes ont été déclarés au registre des tumeurs, dont 9 523 chez les hommes et 9 318 chez les femmes. En termes relatifs, le taux brut d'incidence, pour 100 000 h., est donc de 296,11 pour l'ensemble de la population, soit 303,71 chez les hommes et 288,73 chez les femmes.

Le nombre de décès dus au cancer s'élevait à 10 772, soit 6 156 hommes et 4 616 femmes. Le taux brut de mortalité pour 100 000h. attribuable au cancer, en 1980, s'élève donc à 169,29, avec 196,32 pour les hommes et 143,04 pour les femmes.

1.2.2 Situation du cancer parmi l'ensemble des causes de décès

Le cancer constitue la seconde cause de mortalité au Québec, responsable du quart des 43 500 décès relevés pour l'année 1980.

---

1 Source: Modèle SUPER-POP
On retrouve à l'annexe 4 le détail de la population par groupe d'âge.

Les maladies de l'appareil circulatoire viennent au premier rang avec 46% des décès. Au troisième rang, on retrouve les accidents, empoisonnements et traumatismes, responsables de 9% des décès. Ensemble, ces trois causes représentent 80% du total des décès au Québec (voir tableau 3).

1.2.3 Principales localisations

Chez les hommes, 21% des cancers sont localisés au poumon, suivi de la prostate avec 13% et la peau avec 9%. Chez les femmes, le sein vient en tête de liste avec 25% des nouveaux cas déclarés, suivi du colon avec 9% et de la peau avec 8%. Les figures 2 et 3 illustrent le taux d'incidence pour les principales localisations selon les nouveaux cas déclarés pour 1980.

Les figures 4 et 5, quant à elles, démontrent que l'ordre d'importance des principales localisations n'est pas modifié de façon importante quand on regarde la mortalité due au cancer. Seul le cancer de la peau (CIMA-173) constitue une exception notable, ayant une incidence élevée et une mortalité extrêmement faible[1].

---

1 La mortalité due au cancer de la peau est trop faible pour apparaître aux figures 4 et 5.

TABLEAU 3

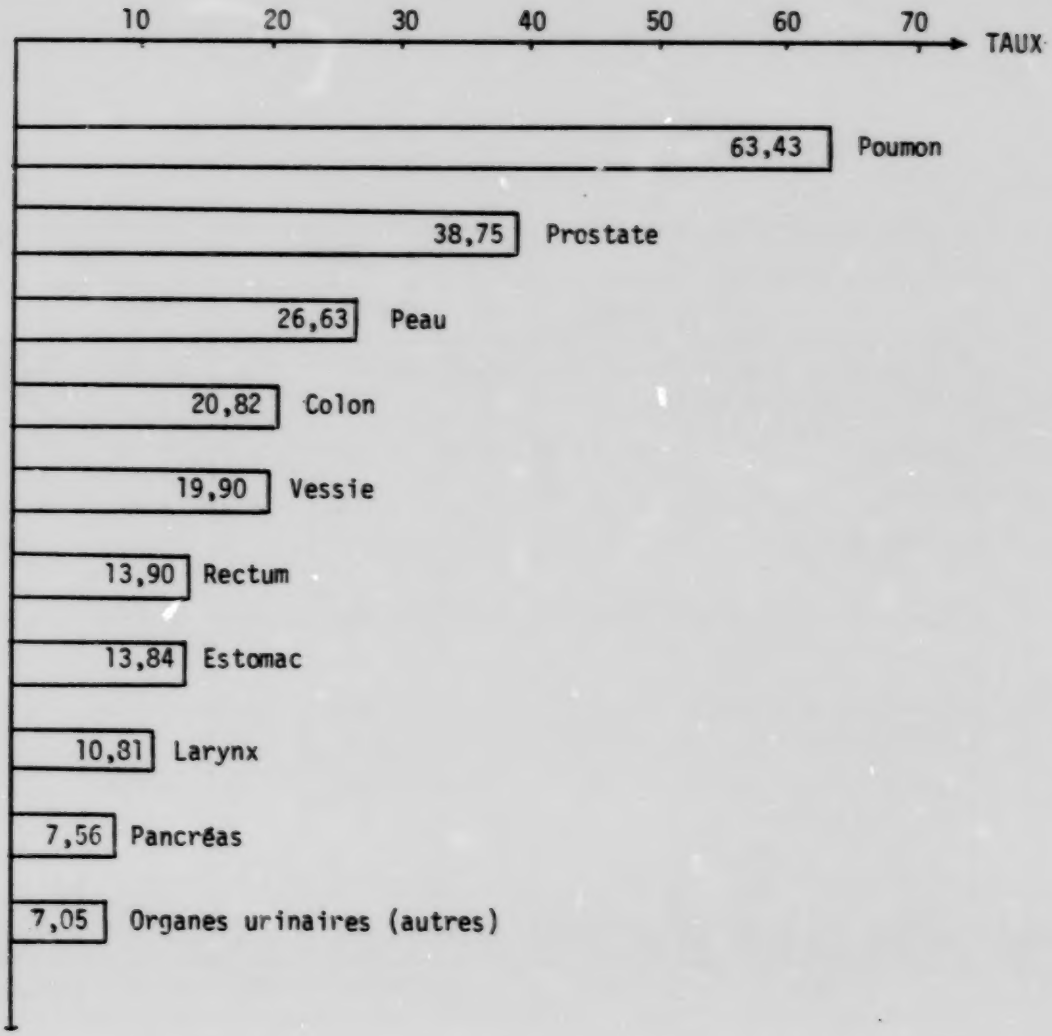
NOMBRE DE DECES SELON LES PRINCIPALES CAUSES EN 1980, AU QUEBEC

CAUSES DE DECES	HOMMES		FEMMES		TOTAL	
	NOMBRE	%	NOMBRE	%	NOMBRE	%
Maladies de l'appareil circulatoire	11 170	44,3	8 989	49,1	20 159	46,3
Tumeurs	6 171	24,5	4 636	25,3	10 807	24,8
Accidents, empoisonnements et traumatismes	2 868	11,4	1 129	6,2	3 997	9,2
Maladies de l'appareil respiratoire	1 697	6,7	856	4,7	2 553	5,9
Maladies de l'appareil digestif	1 023	4,1	656	3,6	1 679	3,9
Maladies des glandes endocrines, de la nutrition et du métabolisme	485	1,9	638	3,5	1 123	2,6
Autres	1 788	7,1	1 406	7,7	3 194	7,3
TOTAL	25 202	100,0	18 310	100,0	43 512	100,0

SOURCE: Fichier des décès du Québec

FIGURE 2

TAUX BRUT D'INCIDENCE POUR 100 000 H.
SELON LES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE TUMEURS, EN 1980, AU QUEBEC
(HOMMES)



SOURCE: Nombre de nouveaux cas déclarés au fichier des tumeurs du Québec, 1980

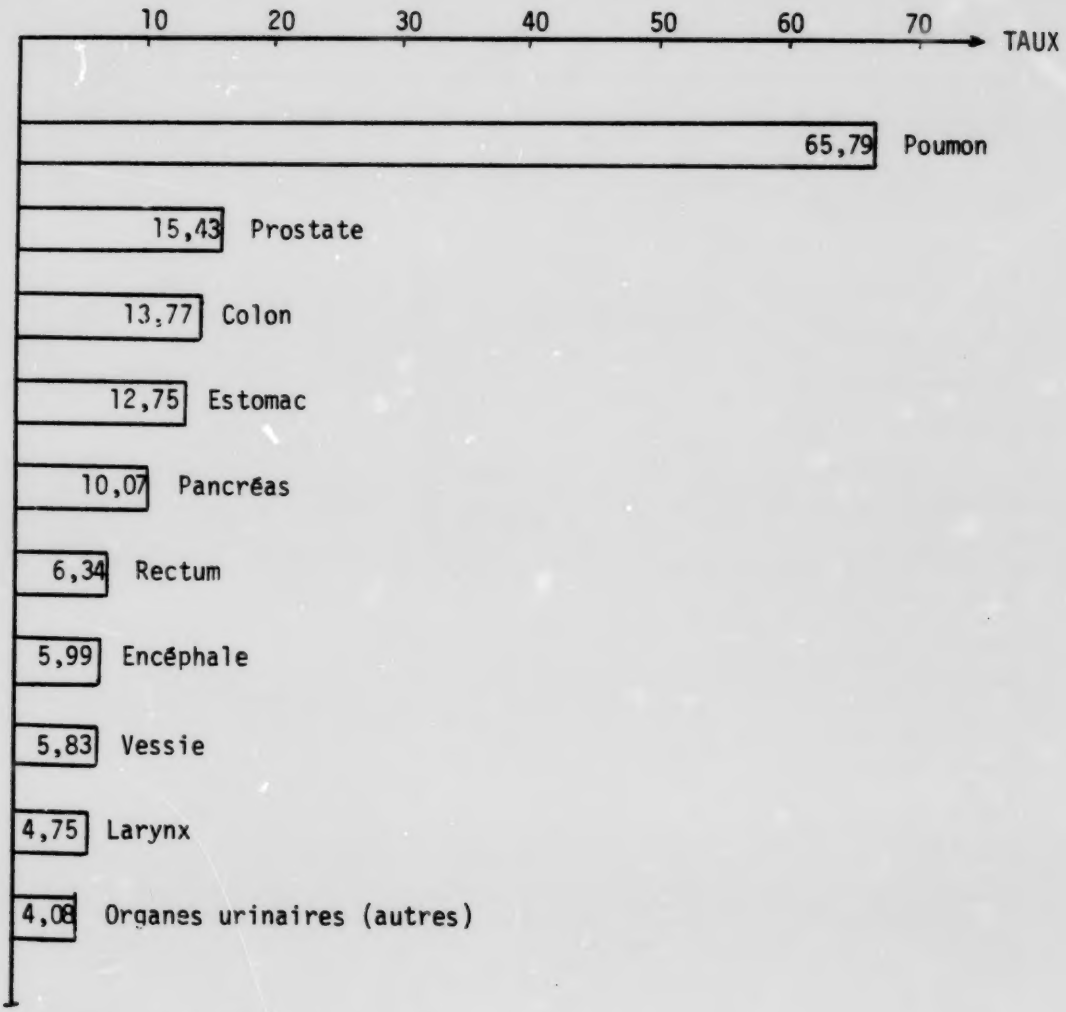
FIGURE 3

TAUX BRUT D'INCIDENCE POUR 100 000 H.
SELON LES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE TUMEURS, EN 1980, AU QUEBEC
(FEMMES)

SOURCE: Nombre de nouveaux cas déclarés au fichier des tumeurs du Québec, 1980

FIGURE 4

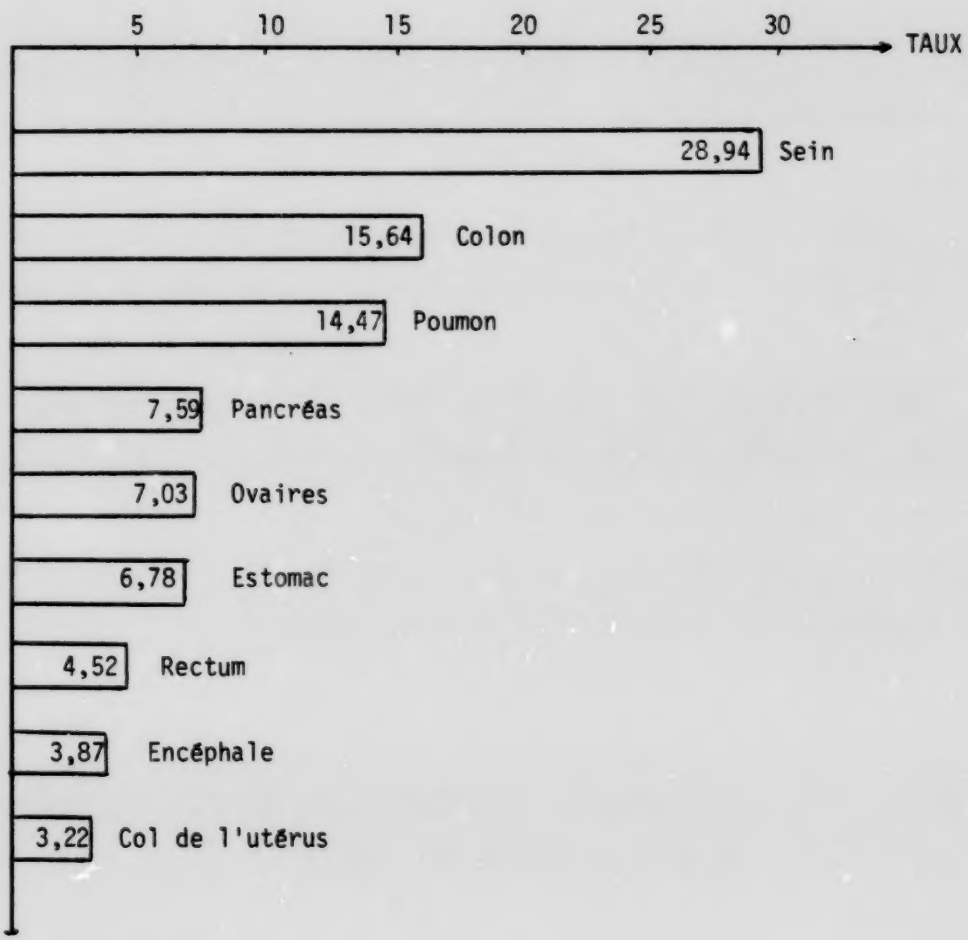
TAUX BRUT DE MORTALITE POUR 100 000 H.
SELON LES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE TUMEUR, EN 1980, AU QUEBEC
(HOMMES)



SOURCE: Partie 2, tableau 2.3

FIGURE 5

TAUX BRUT DE MORTALITE POUR 100 000 H.
SELON LES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE TUMEURS, EN 1980, AU QUEBEC
(FEMMES)



SOURCE: Partie 2, tableau 2.3

1.2.4 Répartition des nouveaux cas selon l'âge et le sexe

Jusqu'à l'âge de 20 ans, on retrouve relativement peu de cancers (moins de 2% de l'ensemble de nouveaux cas), et ce nombre se répartit presqu'également entre les deux sexes (voir tableau 4).

De 20 à 55 ans, cependant, le taux d'incidence est près de deux fois plus élevé chez les femmes que chez les hommes.

Par contre, après 55 ans, ce sont les hommes qui sont les plus touchés. Or, le nombre de nouveaux cas est très élevé dans ces groupes d'âge (plus de 70% de tous les nouveaux cas en 1980). Ainsi, pour l'ensemble de la population, le taux d'incidence est plus élevé chez les hommes que chez les femmes (voir figue 6). L'écart entre les deux taux est d'autant plus fort que la population masculine de plus de 55 ans est de beaucoup inférieure à la population féminine du même âge, soit une différence de près de 20% (voir annexe 4).

1.2.5 Evolution de l'incidence du cancer selon les nouveaux cas déclarés au fichier des tumeurs

A la section 1.1.6 portant sur la qualité des données, nous avons traité de l'évolution des déclarations de nouveaux cas de cancer au registre des tumeurs (voir tableau 1 et figure 1). Nous y

TABLEAU 4

REPARTITION DES NOUVEAUX CAS DE CANCER
SELON LE GROUPE D'AGE ET LE SEXE, EN 1980, AU QUEBEC
(NOMBRE DE CAS ET TAUX D'INCIDENCE POUR 100 000 H.)

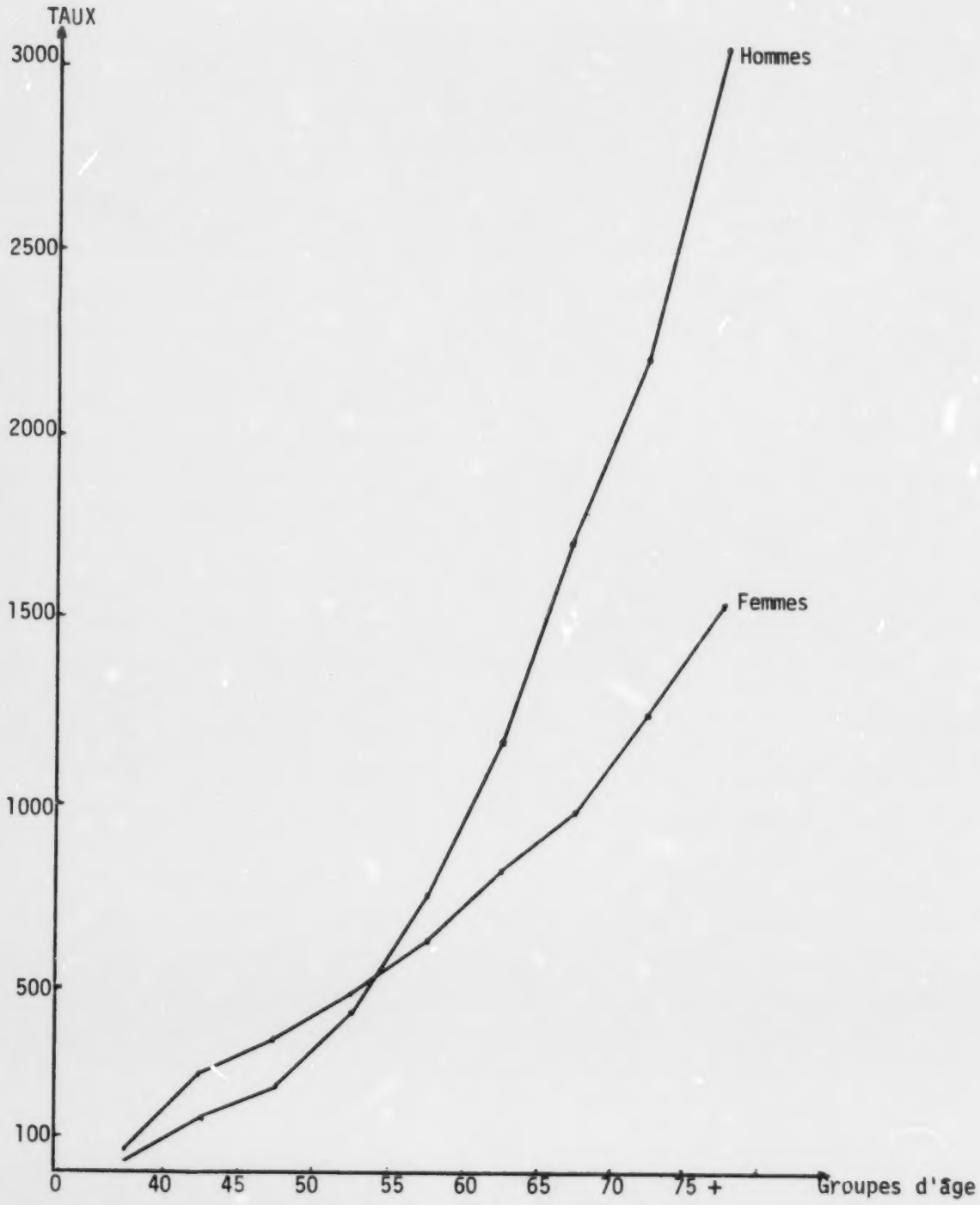
GROUPES D'AGE	NOMBRE DE CAS			TAUX D'INCIDENCE			RATIO HOMMES / FEMMES
	HOMMES	FEMMES	TOTAL	HOMMES	FEMMES	TOTAL	
0 - 4	41	43	84	17,0	19,1	18,0	0,89
5 - 9	30	22	52	13,3	10,4	11,9	1,28
10 - 14	25	23	48	9,7	9,4	9,6	1,03
15 - 19	68	55	123	20,9	17,6	19,3	1,19
20 - 24	66	119	185	20,7	37,0	28,9	0,56
25 - 29	100	274	374	34,8	95,0	65,0	0,37
30 - 34	125	350	475	47,0	131,5	89,3	0,36
35 - 39	156	408	564	70,4	185,1	127,6	0,38
40 - 44	250	498	748	141,5	278,7	210,5	0,51
45 - 49	395	631	1 026	232,7	360,8	297,7	0,65
50 - 54	705	831	1 536	436,4	481,9	459,9	0,91
55 - 59	1 081	992	2 073	747,5	614,4	677,3	1,22
60 - 64	1 318	1 064	2 382	1 173,5	810,5	977,9	1,45
65 - 69	1 612	1 115	2 727	1 728,9	975,6	1 314,1	1,77
70 - 74	1 436	1 104	2 540	2 206,2	1 251,2	1 656,6	1,76
75 et +	2 115	1 789	3 904	3 051,6	1 541,4	2 106,1	1,98
TOTAL	9 523	9 318	18 841	303,7	288,7	296,1	1,05

SOURCE: Nombre de cas: fichier des tumeurs du Québec, 1980
Population: Modèle SUPER-POP, avec hypothèse de fécondité faible et migration, série A.

FIGURE 6

TAUX D'INCIDENCE SELON LE GROUPE D'AGE EN 1980, AU QUEBEC

(Taux pour 100 000 h.)



SOURCE: Tableau 4

avons déduit que l'aspect volontaire de la déclaration des nouveaux cas de cancer est responsable des fluctuations constatées. C'est pourquoi il est difficile d'élaborer sur l'évolution de l'incidence du cancer à partir des données du fichier.

Nous constatons néanmoins, aux tableaux 5 et 6, que l'importance relative de chaque siège de cancer déclaré, par rapport à l'ensemble, n'a pas changé de façon tangible depuis 1978.

1.2.6 Evolution de la mortalité due au cancer de 1975 à 1980

La mortalité due au cancer est demeurée à la hausse en 1980, tant chez les hommes que chez les femmes, avec des augmentations respectives de 3,6% et 2,2% du taux de mortalité par rapport à 1979 (voir tableau 7).

Cette constatation est particulièrement significative puisque la source d'information est ici le fichier des décès du Québec qui, contrairement au fichier des tumeurs, ne souffre pas du problème de sous-déclaration.

Chez les hommes, la mortalité due au cancer du poumon s'est considérablement accrue passant de 62,47% pour 100 000 h. en 1979 à 65,79 en 1980. Les autres principales localisations de tumeur avec

TABLEAU 5

IMPORTANCE RELATIVE DES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE CANCER PAR RAPPORT A L'ENSEMBLE, 1978 A 1980, AU QUEBEC

(HOMMES)

LOCALISATIONS (CODE CIMA)	REPARTITION EN POURCENTAGE		
	1978	1979	1980
	(%)	(%)	(%)
Poumon (162)	20,5	21,4	20,8
Prostate (185)	12,0	12,6	12,7
Peau (173)	10,2	9,0	8,8
Colon (153)	7,6	7,4	6,8
Vessie (188)	7,0	7,4	6,5
Rectum (154)	4,7	5,0	4,6
Estomac (151)	4,7	4,8	4,5
Larynx (161)	3,2	3,4	3,6
Autres	29,9	29,0	31,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0

SOURCE: Nouveaux cas déclarés au fichier des tumeurs du Québec

TABLEAU 6

IMPORTANCE RELATIVE DES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE CANCER PAR RAPPORT A L'ENSEMBLE, 1978 A 1980, AU QUEBEC

(FEMMES)

LOCALISATIONS (CODE CIMA)	REPARTITION EN POURCENTAGE		
	1978	1979	1980
	(%)	(%)	(%)
Sein (174)	24,1	26,7	24,8
Colon (153)	9,3	9,5	8,9
Peau (173)	7,8	7,2	7,6
Corps de l'utérus(182)	7,8	6,3	6,3
Poumon (162)	4,6	4,8	5,5
Col de l'utérus (180)	4,3	4,5	4,5
Autres	42,1	41,0	42,4
TOTAL	100,0	100,0	100,0

SOURCE: Nouveaux cas déclarés au fichier des tumeurs du Québec

TABLEAU 7

EVOLUTION DE LA MORTALITE DUE AU CANCER
SELON LE SEXE, DE 1975 A 1980, AU QUEBEC
(NOMBRE DE CAS ET TAUX POUR 100 000 H.)

ANNEES	HOMMES		FEMMES		TOTAL	
	NOMBRE DE DECES	TAUX	NOMBRE DE DECES	TAUX	NOMBRE DE DECES	TAUX
1975	5 174	169,8	3 995	128,4	9 169	148,9
1976	5 381	175,9	4 100	130,9	9 481	153,2
1977	5 519	179,6	4 222	134,0	9 741	156,5
1978	5 723	185,3	4 363	137,5	10 086	161,1
1979	5 910	189,4	4 489	140,0	10 399	164,3
1980	6 156	196,3	4 616	143,0	10 772	169,3

SOURCE: Fichier des décès du Québec, années respectives

taux de mortalité élevé sont également à la hausse, bien que dans des proportions plus modestes (voir tableau 8 et figure 7).

Chez les femmes, la mortalité est également à la hausse, mais faiblement. Le cancer du sein demeure en tête de liste avec un taux de mortalité de 28,94 pour 100 000 femmes en 1980 (voir tableau 8 et figure 8).

Rappelons que les tumeurs viennent au second rang des causes de mortalité au Québec, responsables de 25% des décès en 1980, et que cette importance relative est la même pour les deux sexes. Les maladies de l'appareil circulatoire sont en tête de liste, avec 46% des décès.

Cependant, au cours des 5 dernières années, les décès dus au cancer sont légèrement à la hausse, tandis que ceux dus aux maladies de l'appareil circulatoire ont baissé pour les hommes et se sont accrus pour les femmes (voir tableau 9).

TABLEAU 8

EVOLUTION DU TAUX DE MORTALITE ANNUEL SELON LES PRINCIPALES LOCALISATIONS DE TUMEURS, DE 1975 A 1980, AU QUEBEC

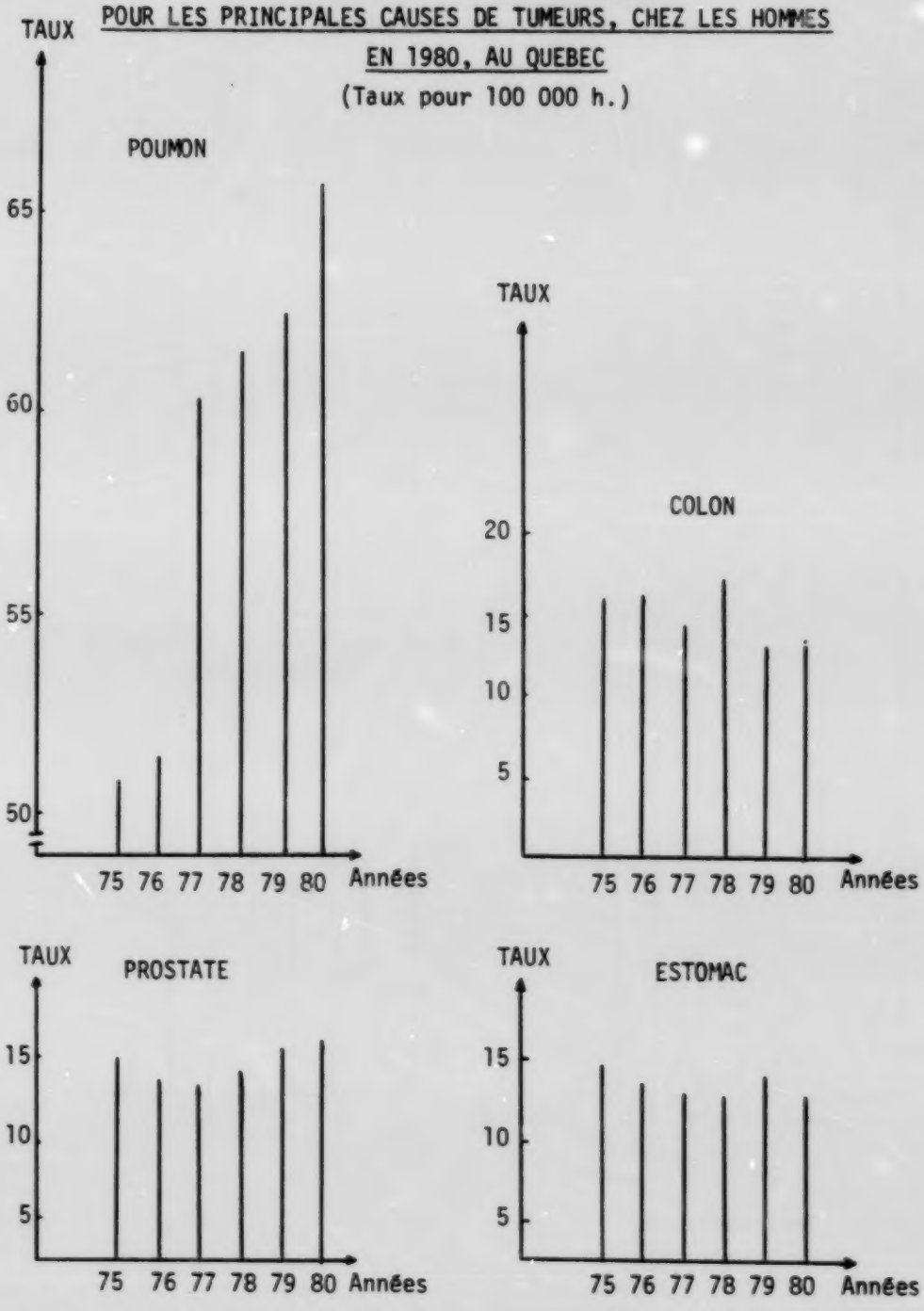
(TAUX POUR 100 000 H.)

LOCALISATIONS (CODE CIMA)	1975	1976	1977	1978	1979	1980
	HOMMES					
POUMON (162)	50,91	51,47	60,22	61,59	62,47	65,79
COLON (153)	15,26	15,52	14,74	16,90	13,37	13,77
PROSTATE(185)	14,94	13,66	13,27	13,92	15,16	15,43
ESTOMAC (151)	14,80	13,27	12,98	12,92	13,91	12,75
	FEMMES					
SEIN (174)	28,52	28,75	28,94	28,75	28,56	28,94
COLON (153)	18,03	17,06	18,25	18,31	14,68	15,64
POUMON (162)	8,90	10,38	11,36	12,36	14,28	14,47

SOURCE: Idem tableau 7

FIGURE 7

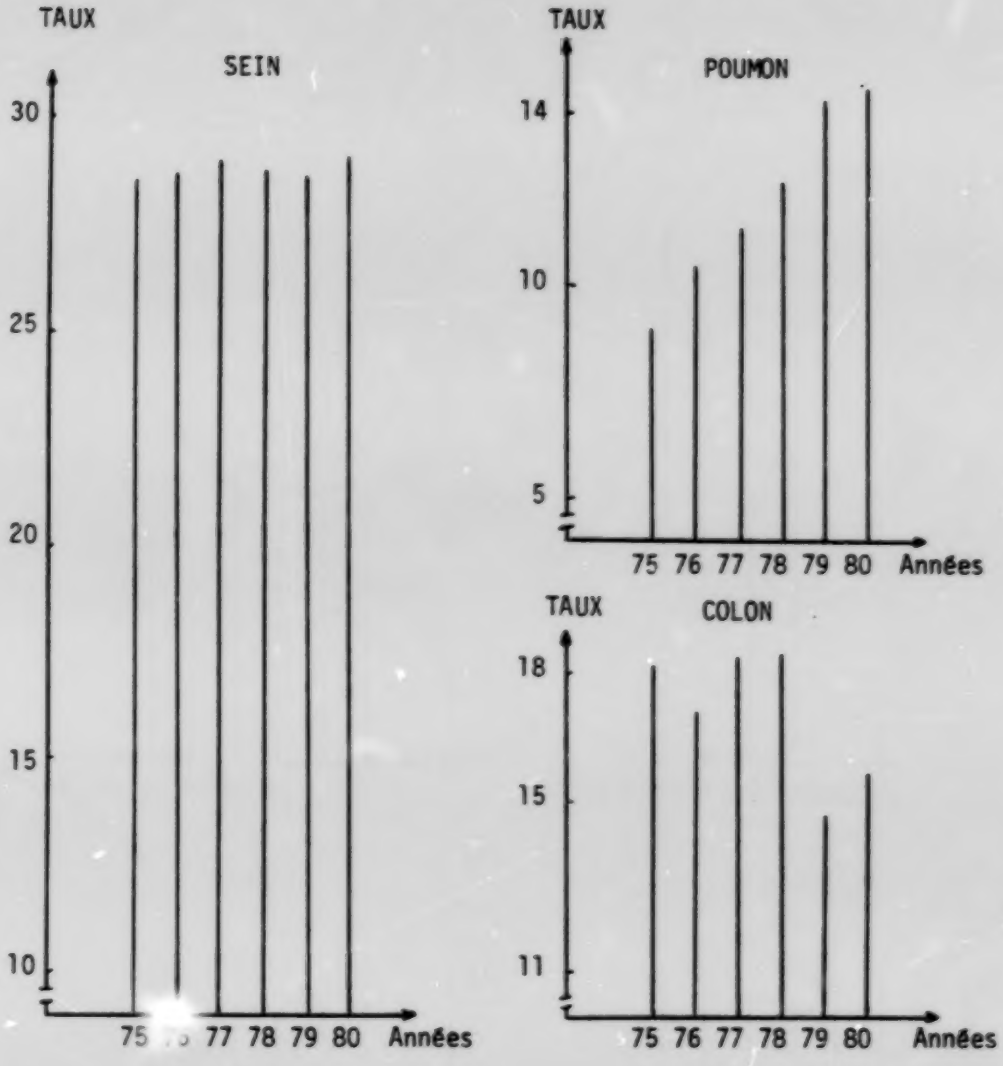
EVOLUTION DU TAUX DE MORTALITE
POUR LES PRINCIPALES CAUSES DE TUMEURS, CHEZ LES HOMMES
EN 1980, AU QUEBEC
(Taux pour 100 000 h.)



SOURCE: Tableau 8

FIGURE 8

EVOLUTION DU TAUX DE MORTALITE
POUR LES PRINCIPALES CAUSES DE TUMEURS CHEZ LES FEMMES
EN 1980, AU QUEBEC
(Taux pour 100 000 h.)



SOURCE: Tableau 8

TABLEAU 9

REPARTITION EN POURCENTAGE DES PRINCIPALES CAUSES DE DECES, QUEBEC, 1976 A 1980

CAUSES DE DECES	1976			1977			1978			1979			1980		
	H	F	T	H	F	T	H	F	T	H	F	T	H	F	T
Maladies de l'appareil circulatoire	46,0	49,5	47,4	45,7	48,8	47,0	44,2	48,8	46,1	43,9	48,5	45,8	44,3	49,1	46,3
Tumeurs	21,7	23,2	22,3	22,0	23,9	22,8	22,7	24,1	23,3	23,5	25,2	24,2	24,5	25,3	24,8
Accidents, empoisonnements et traumatismes	11,3	5,8	9,0	11,9	6,5	9,7	12,3	6,6	9,9	12,9	7,1	10,5	11,4	6,2	9,2
Autres	20,9	21,5	21,3	20,4	20,8	20,5	20,8	20,5	20,7	19,7	19,2	19,5	19,8	19,4	19,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

SOURCE: Nombre de décès, années respectives (voir annexe 5)

PARTIE 2

TABLEAUX DETAILLES

CANCER AU QUEBEC

1980

TABLEAU 2.1

NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DECLARES ET TAUX D'INCIDENCE

SELON LA LOCALISATION DES TUMEURS ET LE SEXE

1980

CIMA	LOCALISATION	NOMBRE DE CAS ET TAUX POUR 100 000 HABITANTS.					
		---TOTAL---		----HOMMES---		----FEMMES---	
		NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX
140	LEVRES	136	2,14	128	4,08	8	0,24
141	LANGUE	84	1,32	63	2,01	21	0,6
142	SALIVAIRES PRINCIPALES (GLANDES)	58	0,91	26	0,83	32	0,97
143	GENCIVES	16	0,25	14	0,45	2	0,06
144	PLANCHER DE LA BOUCHE	45	0,71	37	1,18	8	0,24
145	PARTIES AUTRES (BOUCHE) NON PRECISE	86	1,35	61	1,95	25	0,77
146	OROPHARYNX	101	1,59	78	2,49	23	0,71
147	RHINOPHARYNX	22	0,35	14	0,45	8	0,25
148	HYPOPHARYNX	52	0,82	43	1,37	9	0,28
149	LEVRES,PHARYNX,CAVITE BUC. (SIEGE AUTRE,NON PRECISE)	32	0,50	29	0,92	3	0,09
150	OESOPHAGE	154	2,42	108	3,44	46	1,42
151	ESTOMAC	678	10,66	434	13,84	244	7,55
152	INTESTIN GRELE	46	0,72	25	0,80	21	0,65
153	COLON	1481	23,28	855	26,82	626	19,36
154	RECTO-SIGMOIDIENNE (JCT), RECTUM,ANUS	771	12,12	436	13,91	335	10,36
155	FOIE	136	2,14	75	2,39	61	1,89
156	VESICULE BILIAIRE	140	2,20	48	1,53	92	2,85
157	PANCREAS	436	6,86	237	7,56	199	6,16
158	TISSU RETROPERITONEAL ET PERITOINE	56	0,88	27	0,86	29	0,90

CIMA	LOCALISATION	NOMBRE DE CAS ET TAUX POUR 100 000 HABITANTS.					
		---TOTAL---		----HOMMES---		----FEMMES---	
		NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX
150	APPAR. DIGESTIF,PERITOINE (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)	32	0,50	19	0,61	13	0,40
160	FOSSES NASALES, OREILLE MOYENNE, SINUS ANNEXES	25	0,39	16	0,51	9	0,28
161	LARYNX	400	6,29	339	10,81	61	1,89
162	TRACHEE, BRONCHES, POUMON	2501	39,31	1969	63,43	532	16,87
163	PLEVRE	37	0,58	24	0,77	13	0,40
164	THYMUS, COEUR, MEDIASTIN	36	0,57	24	0,77	12	0,37
165	APPAREIL RESPIRATOIRE (SIEGE AUTRE, NON PRECISE	0	0,00				
170	OS + CARTILAGE ARTICULAIRE	95	1,49	66	2,12	29	0,90
171	TISSU CONJONCTIF ET AUTRES TISSUS MOUS	138	2,17	75	2,39	63	1,95
172	MELANOME DE LA PEAU	182	2,86	89	2,84	94	2,91
173	PEAU (AUTRE QUE MELANOME)	1544	24,27	835	26,83	709	21,97
174	SEIN CHEZ LA FEMME	2306				2306	71,32
175	SEIN CHEZ L'HOMME	22		22	0,71		
179	UTERUS PARTIE NON PRECISEE	9				9	0,28
180	COL DE L'UTERUS	414				414	12,80
181	PLACENTA	1				1	0,03
182	CORPS DE L'UTERUS	590				590	18,25
183	AUTRES ANNEXES DE L'UTERUS ET OVAIRE	365				365	11,31
184	ORGANES GENITAUX (FEMMES) SIEGE AUTRE, NON PRECISE	91				91	2,82

CIMA	LOCALISATION	Nombre de CAS et TAUX POUR 1... ... HABITANTS.					
		---TOTAL---		----HOMMES---		----FEMMES---	
		NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX
185	PROSTATE	1215		1215	30,75		
186	TESTICULE	78		78	2,42		
187	VERGE, ET AUTRES ORGANES GENITAUX MASCULIN	28		28	0,89		
188	VESSIE	632	13,60	624	19,96	208	6,43
189	REIN ET ORGANES URINAIRES (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)	356	5,56	221	7,05	127	4,06
190	OEIL	46	0,72	25	0,80	21	0,65
191	ENCEPHALE	307	4,83	185	5,91	122	3,76
192	SIEGE AUTRE, NON PRECISE DU SYSTEME NERVEUX	41	0,64	9	0,29	32	0,99
193	CORPS THYROIDE	170	2,67	50	1,59	120	3,72
194	AUTRES GLANDES ENDOCRINES ET STRUCTURES APPARENTEES	92	0,56	16	0,51	16	0,50
195	SIEGE AUTRE, MAL DEFINI	39	0,61	10	0,32	29	0,90
196	GANGLIONS LYMPHATIQUES, SECONDAIRE, SANS PRECISION	97	1,52	56	1,65	39	1,21
197	TUM. MALIGNES SECONDAIRES APP. RESPIRAT. ET DIGESTIF	103	1,62	56	1,79	47	1,46
198	TUM. MALIGNES SECONDAIRES D'AUTRE SIEGES PRECISES	105	1,67	61	1,95	43	1,34
199	SIEGE NON PRECISE	273	4,29	159	5,07	114	3,55
200	RETICULOSARCOME ET LYMPHOSARCOME	91	1,43	47	1,50	44	1,36
201	MALADIE DE HODGKIN	356	6,67	221	7,05	135	4,11
202	TISSUS HISTIOCYTAIRE ET LYMPHOIDE (AUTRE)	186	2,83	92	2,93	58	1,75
203	TUM. IMMUNOPROLIFERATIVES ET MYELOME MULTIPLE	107	1,68	61	1,95	46	1,43

CIMA	LOCALISATION	NOMBRE DE CAS ET TAUX POUR 100 000 HABITANTS.					
		---TOTAL---		----HOMMES---		----FEMMES---	
		NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX	NOMBRE	TAUX
204	LEUCEMIE LYMPHOIDE	179	2,81	107	3,41	72	2,23
205	LEUCEMIE MYELOIDE	143	2,25	79	2,52	64	1,98
206	LEUCEMIE MONOCYTAIRE	13	0,20	9	0,29	4	0,12
207	AUTRES LEUCEMIES PRECISEES	10	0,16	5	0,16	5	0,15
208	LEUCEMIE A CELLULES NON PRECISEES	63	0,99	28	0,89	35	1,08
260	CARCINOME IN SITU DE L'APPAREIL DIGESTIF	22	0,35	14	0,45	8	0,25
261	CARCINOME IN SITU DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE	2	0,03	2	0,06		
232	CARCINOME IN SITU DE LA PEAU	12	0,19	6	0,19	6	0,19
233	CARCINOME IN SITU DU SEIN ET APP. GENITO-URINAIRE	597	9,38	11	0,35	586	18,10
234	CARCINOME IN SITU DE SIEGE AUTRE ET NON PRECISE	14	0,43			14	0,43
239	TUMEURS A EVOLUTION IMPREVISIBLE	20	0,31	12	0,38	8	0,25
	TOTAL	1884	296,11	4528	303,76	4316	288,73

POPULATION	TOTAL	6 362 683
	HOMMES	3 135 662
	FEMMES	3 227 021

TABLEAU 2.2

NOMBRE DE NOUVEAUX CAS DECLARES

SELON L'AGE, LE SEXE ET LE DIAGNOSTIC AVEC MENTION DE:

- méthode de diagnostic

- localisation détaillée (CIMA à 4 positions)

- indication du siège d'une seconde localisation pour les cas de cancer multiple

CIMA NO. 140

LEVRES

TOTAL 136

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24	1	
25 29		
30 34	1	
35 39	2	1
40 44	1	
45 49	2	1
50 54	13	
55 59	11	1
60 64	12	
65 69	17	1
70 74	22	
75 79	20	2
80 84	10	1
85 ET +	11	1
TOTAL	128	8

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	132	(97,1%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	4	(2,9%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 136

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	3	(2,2%)	
1-	127	(93,4%)	
4-	1	(0,7%)	
5-	1	(0,7%)	
9-	4	(2,9%)	---- 136

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	1	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	2	---- 5

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,14 HOMMES 4,08 FEMMES 0,25

CIMA NO. 141

LANGUE

TOTAL 84

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44	3	1
45 49	3	
50 54	11	1
55 59	11	4
60 64	0	2
65 69	6	2
70 74	3	4
75 79	3	4
80 84	3	2
85 ET +	4	1
TOTAL	63	21

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	79	(94,0%)	
RADIOL	1	(1,2%)	
CLINIQUE	4	(4,8%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 84

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	29	(34,5%)	
2-	1	(1,2%)	
9-	54	(64,3%)	---- 84

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,32 HOMMES 2,01 FEMMES 0,65

CIMA NO. 142

SALIVAIRES PRINCIPALES (GLANDES)

TOTAL 58

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		1
05 09		
10 14		
15 19	1	
20 24		1
25 29	1	1
30 34	1	2
35 39		3
40 44	1	2
45 49	1	1
50 54	2	4
55 59	4	3
60 64	4	1
65 69	6	
70 74	2	3
75 79	3	4
80 84		3
85 ET +	2	1
TOTAL	25	30

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	54	(93,1%)	
RADIOL	1	(1,7%)	
CLINIQUE	3	(5,2%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	58

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	48	(82,8%)	
1-	6	(10,3%)	
9-	4	(6,9%) ----	58

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	1	
6-SEIN	1 ----	2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,91 HOMMES 0,89 FEMMES 0,93

CIMA NO. 143

GENCIVES

TOTAL 16

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39	1	
40 44		
45 49	1	
50 54	1	
55 59		
60 64	2	1
65 69	3	1
70 74	1	
75 79	2	
80 84	2	
85 ET +	1	
TOTAL	14	2

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	16	(100,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	16

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	2	(12,5%)	
1-	9	(56,3%)	
9-	5	(31,3%) ----	16

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

-ORIGINE INCONNUE	1 ----	1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,25 HOMMES 0,45 FEMMES 0,06

CIMA NO. 144

PLANCHER DE LA BOUCHE

TOTAL 45

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44	1	
45 49	4	
50 54	6	1
55 59	4	
60 64	5	4
65 69	5	3
70 74	4	
75 79	8	
80 84		
85 ET +		
TOTAL	37	8

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	40	(88,9%)	
RADIOL	2	(4,4%)	
CLINIQUE	3	(6,7%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	45

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

1-	1	(2,2%)	
9-	44	(97,8%) ----	45

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

3-SYSTEME GENITAL	1 ----	1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,71 HOMMES 1,18 FEMMES 0,25

CIMA NO. 145

PARTIES AUTRES (BOUCHE) NON PRECISE

TOTAL 86

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		1
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39	1	
40 44	1	
45 49	5	
50 54	5	2
55 59	14	3
60 64	8	4
65 69	9	4
70 74	7	2
75 79	4	2
80 84	4	2
85 ET +	3	5
TOTAL	61	25

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	83	(96,5%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	3	(3,5%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 86

LOCALISATION (VOIR ANNEXE 1 POUR DESCRIPTION)

0-	6	(7,0%)	
1-	1	(1,2%)	
2-	1	(1,2%)	
3-	12	(14,0%)	
4-	1	(1,2%)	
5-	6	(7,0%)	
6-	14	(16,3%)	
8-	2	(2,3%)	
9-	43	(50,0%)	---- 86

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

-ORIGINE INCONNUE 1 ---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,35 HOMMES 1,95 FEMMES 0,77

CIMA NO. 146

OROPHARYNX

TOTAL 101

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04	1	
05	09		
10	14		
15	19	1	
20	24	1	
25	29	1	
30	34		
35	39		
40	44	3	
45	49	4	2
50	54	7	3
55	59	15	2
60	64	15	6
65	69	11	3
70	74	10	2
75	79	4	4
80	84	2	1
85 ET +		3	
TOTAL		78	23

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	95	(94,1%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	6	(5,9%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 101

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	65	(64,4%)	
1-	4	(4,0%)	
2-	1	(1,0%)	
3-	1	(1,0%)	
4-	3	(3,0%)	
5-	1	(1,0%)	
6-	1	(1,0%)	
8-	1	(1,0%)	
9-	24	(23,8%)	---- 101

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	3	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	2	---- 6

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,59 HOMMES 2,49 FEMMES 0,71

CIMA NO. 147

RHINOPHARYNX

TOTAL 22

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24	2	1
25 29		
30 34		1
35 39		
40 44	1	
45 49	2	1
50 54	1	
55 59	2	
60 64	1	
65 69	4	1
70 74	1	1
75 79		2
80 84		
85 ET +		1
TOTAL	14	8

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	22	(100,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 22

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

1-	1	(4,5%)	
9-	21	(95,5%)	---- 22

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,35 HOMMES 0,45 FEMMES 0,25

CIMA NO. 148

HYPOPHARYNX

TOTAL 52

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24		
25	29		
30	34		
35	39		
40	44	2	1
45	49	3	
50	54	4	1
55	59	2	1
60	64	12	3
65	69	10	2
70	74	6	1
75	79	2	
80	84	2	
85 ET +			
TOTAL		43	9

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	51	(98,1%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	1	(1,9%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 52

LOCALISATION (VOIR ANNEXE 1 POUR DESCRIPTION)

1-	32	(61,5%)	
2-	2	(3,8%)	
3-	2	(3,8%)	
9-	16	(30,8%)	---- 52

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,82 HOMMES 1,37 FEMMES 0,28

CIMA NO. 149

LEVRES,PHARYNX,CAVITE BUC. (SIEGE AUTRE,NON PRECISE)

TOTAL 32

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44	2	
45 49		
50 54	5	
55 59	3	1
60 64	5	1
65 69	6	
70 74	1	1
75 79	2	
80 84	3	
85 ET +	2	
TOTAL	29	3

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	28	(87,5%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	4	(12,5%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 32

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	27	(84,4%)	
8-	1	(3,1%)	
9-	4	(12,5%)	---- 32

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,50 HOMMES 0,92 FEMMES 0,09

CIMA NO. 150

OESOPHAGE

TOTAL 154

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24		
25	29	1	
30	34		1
35	39		
40	44	2	
45	49	6	
50	54	11	1
55	59	8	5
60	64	23	8
65	69	17	11
70	74	17	5
75	79	19	7
80	84	2	5
85 ET +		2	5
TOTAL		108	48

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	144	(93,5%)	
RADIOL	1	(0,6%)	
CLINIQUE	9	(5,8%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	—— 154

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

3-	7	(4,5%)	
4-	13	(8,4%)	
5-	6	(3,9%)	
8-	3	(1,9%)	
9-	125	(81,2%)	—— 154

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
3-SYSTEME GENITAL	1	
--MEME SYSTEME	1	—— 4

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,42 HOMMES 3,44 FEMMES 1,43

CIMA NO. 151

ESTOMAC

TOTAL 678

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24	1	1
25 29		1
30 34	1	
35 39	6	1
40 44	12	1
45 49	14	13
50 54	26	16
55 59	37	20
60 64	47	21
65 69	79	26
70 74	84	57
75 79	60	39
80 84	33	24
85 ET +	25	19
TOTAL	434	244

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	614	(90,6%)	
RADIOL	20	(2,9%)	
CLINIQUE	44	(6,5%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 678

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	34	(5,0%)	
1-	6	(0,9%)	
2-	14	(2,1%)	
4-	2	(0,3%)	
5-	3	(0,4%)	
6-	5	(0,7%)	
8-	1	(0,1%)	
9-	613	(90,4%)	---- 678

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	5	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	13	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	1	
6-SEIN	3	
-ORIGINE INCONNUE	7	
--MEME SYSTEME	4	---- 35

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 10,66 HOMMES 13,84 FEMMES 7,56

CIMA NO. 152

INTESTIN GRELE

TOTAL 46

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19	1	1
20 24		1
25 29		
30 34		1
35 39		1
40 44	1	2
45 49	3	
50 54	2	1
55 59	4	1
60 64	3	2
65 69		6
70 74	5	4
75 79	4	1
80 84	2	
85 ET +		
TOTAL	25	21

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	45	(97,8%)	
RADIOL	1	(2,2%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 46

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	10	(21,7%)	
1-	3	(6,5%)	
2-	4	(8,7%)	
9-	29	(63,0%)	---- 46

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE 1 ---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,72 HOMMES 0,80 FEMMES 0,65

CIMA NO. 153

COLON

TOTAL 1481

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19	1	
20 24	1	1
25 29	5	7
30 34	3	5
35 39	10	13
40 44	16	22
45 49	20	25
50 54	31	72
55 59	74	76
60 64	77	98
65 69	126	123
70 74	114	124
75 79	95	116
80 84	53	65
85 ET +	27	59
TOTAL	653	828

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	1343	(90,7%)	
RADIOL	64	(4,3%)	
CLINIQUE	72	(4,9%)	
NON SPECIFIE	2	(0,1%)	----1481

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	94	(6,3%)	
1-	123	(8,3%)	
2-	66	(4,5%)	
4-	237	(16,0%)	
3-	441	(29,8%)	
5-	7	(0,5%)	
6-	62	(4,2%)	
7-	53	(3,6%)	
8-	25	(1,7%)	
9-	373	(25,2%)	----1481

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	7	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	17	
2-SYSTEME URINAIRE	5	
3-SYSTEME GENITAL	5	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	
6-SEIN	4	
8-PEAU	7	
-ORIGINE INCONNUE	10	
--MEME SYSTEME	15	---- 71

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 23,28 HOMMES 20,82 FEMMES 25,66

CIMA NO. 154

RECTO-SIGMOIDIENNE (JCT), RECTUM,ANUS

TOTAL 771

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		2
25 29	2	
30 34	2	1
35 39	3	4
40 44	13	12
45 49	17	15
50 54	33	25
55 59	63	48
60 64	61	39
65 69	72	45
70 74	76	53
75 79	44	45
80 84	25	28
85 ET +	25	18
TOTAL	436	335

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	736	(95,5%)	
RADIOL	13	(1,7%)	
CLINIQUE	21	(2,7%)	
NON SPECIFIE	1	(0,1%)	---- 771

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	165	(21,4%)	
1-	569	(73,8%)	
2-	6	(0,8%)	
3-	26	(3,4%)	
6-	5	(0,6%)	---- 771

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	5	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	12	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	2	
6-SEIN	2	
-ORIGINE INCONNUE	2	
--MEME SYSTEME	6	---- 31

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 12,12 HOMMES 13,90 FEMMES 10,38

CIMA NO. 155

FOIE

TOTAL 136

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		1
05 09		
10 14		
15 19		1
20 24		
25 29	3	1
30 34	4	1
35 39	1	1
40 44	1	
45 49	5	4
50 54	7	4
55 59	5	7
60 64	7	5
65 69	14	5
70 74	12	12
75 79	11	8
80 84	4	7
85 ET +	1	4
TOTAL	75	61

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	114	(83,6%)	
RADIOL	9	(6,6%)	
CLINIQUE	13	(9,6%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 136

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	129	(94,9%)	
1-	2	(1,5%)	
2-	5	(3,7%)	---- 136

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	3	
6-SEIN	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 5

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,14 HOMMES 2,39 FEMMES 1,89

CIMA NO. 156

VESICULE BILIAIRE

TOTAL 140

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		1
25 29	1	1
30 34		
35 39		2
40 44		2
45 49	1	1
50 54	7	4
55 59	4	6
60 64	11	4
65 69	4	19
70 74	9	18
75 79	5	13
80 84	4	10
85 ET +	2	9
TOTAL	48	92

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	122	(87,1%)	
RADIOL	4	(2,9%)	
CLINIQUE	13	(9,3%)	
NON SPECIFIE	1	(0,7%)	---- 140

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	80	(57,1%)	
1-	19	(13,6%)	
2-	22	(15,7%)	
9-	19	(13,6%)	---- 140

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	2	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	4	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
-ORIGINE INCONNUE	2	
--MEME SYSTEME	4	---- 13

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,20 HOMMES 1,53 FEMMES 2,85

CIMA NO. 157

PANCREAS

TOTAL 406

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		1
25 29		
30 34	1	
35 39	3	1
40 44	7	5
45 49	10	8
50 54	20	7
55 59	27	15
60 64	35	19
65 69	42	22
70 74	34	21
75 79	18	34
80 84	22	22
85 ET +	18	14
TOTAL	237	164

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	326	(80,3%)	
RADIOL	20	(4,9%)	
CLINIQUE	60	(14,8%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 406

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	106	(26,1%)	
1-	16	(3,9%)	
2-	7	(1,7%)	
8-	16	(3,9%)	
9-	261	(64,3%)	--- 406

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	2	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	12	
3-SYSTEME GENITAL	2	
8-PEAU	2	
-ORIGINE INCONNUE	2	
--MEME SYSTEME	6	---- 26

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 6,38 HOMMES 7,56 FEMMES 5,24

CIMA NO. 158

TISSU RETROPERITONEAL ET PERITOINE

TOTAL 56

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24	1	
25 29	1	
30 34	2	
35 39	2	1
40 44	1	2
45 49	3	2
50 54	4	4
55 59	4	2
60 64	1	4
65 69	2	6
70 74	2	3
75 79	3	3
80 84	1	
85 ET +		2
TOTAL	27	29

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	51	(91,1%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	5	(8,9%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	56

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

C-	29	(51,8%)	
8-	23	(41,1%)	
9-	4	(7,1%) ----	56

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	
2-SYSTEME URINAIRE	2 ----	4

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,88 HOMMES 0,86 FEMMES 0,90

CIMA NO. 159

APPAR. DIGESTIF,PERITOINE (SIEGE AUTRE, NOM PRECISE)

TOTAL 32

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29	1	
30 34		
35 39		
40 44	1	1
45 49		
50 54	1	1
55 59	1	1
60 64	4	2
65 69	4	1
70 74	4	2
75 79	1	1
80 84	1	
85 ET +	1	4
TOTAL	19	13

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	23	(71,9%)	
RADIOL	1	(3,1%)	
CLINIQUE	8	(25,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 32

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

C-	1	(3,1%)	
1-	5	(15,6%)	
8-	1	(3,1%)	
9-	25	(78,1%)	---- 32

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,50 HOMMES 0,61 FEMMES 0,40

CIMA NO. 160

FOSSES NASALES, OREILLE MOYENNE, SINUS ANNEXES

TOTAL 25

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		1
05 09		
10 14		
15 19	1	
20 24		
25 29	1	
30 34		
35 39	1	
40 44		
45 49	1	2
50 54	2	
55 59	3	2
60 64	2	1
65 69	2	1
70 74	3	1
75 79		1
80 84		
85 ET +		
TOTAL	16	9

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	23	(92,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	2	(8,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 25

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	6	(24,0%)	
1-	3	(12,0%)	
2-	10	(40,0%)	
3-	2	(8,0%)	
8-	1	(4,0%)	
9-	3	(12,0%)	---- 25

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

3-SYSTEME GENITAL 1 ---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,39 HOMMES 0,51 FEMMES 0,28

CIMA NO. 161

LARYNX

TOTAL 400

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29	1	
30 34		1
35 39	2	
40 44	11	2
45 49	22	5
50 54	44	3
55 59	63	12
60 64	55	17
65 69	66	13
70 74	38	3
75 79	26	2
80 84	7	1
85 ET +	4	2
TOTAL	339	61

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	384	(96,0%)	
RADIOL	1	(0,3%)	
CLINIQUE	15	(3,8%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 400

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	141	(35,3%)	
1-	53	(13,3%)	
2-	2	(0,5%)	
8-	2	(0,5%)	
9-	202	(50,5%)	---- 400

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	3	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
4-OEIL - SYSTEME NERVEUX	1	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	
8-PEAU	2	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	6 ----	16

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 6,29 HOMMES 10,61 FEMMES 1,85

CIMA NO. 162

TRACHEE, BRONCHES, POUMON

TOTAL 2501

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		1
15	19		1
20	24	1	1
25	29	3	2
30	34	6	5
35	39	5	13
40	44	29	19
45	49	74	31
50	54	165	48
55	59	314	70
60	64	358	83
65	69	434	85
70	74	305	79
75	79	184	43
80	84	79	22
85 ET +		32	9
TOTAL		1989	512

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	2114	(84,5%)	
RADIOL	205	(8,2%)	
CLINIQUE	177	(7,1%)	
NON SPECIFIE	5	(0,2%)	----2501

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	10	(0,4%)	
2-	57	(2,3%)	
3-	525	(21,0%)	
4-	44	(1,8%)	
5-	223	(8,9%)	
8-	6	(0,2%)	
9-	1636	(65,4%)	----2501

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	18	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	26	
2-SYSTEME URINAIRE	8	
3-SYSTEME GENITAL	7	
4-OEIL - SYSTEME NERVEUX	1	
6-SEIN	3	
7-OS	1	
8-PEAU	6	
9-GLANDES ENDO-T.MOUS-THYROIDE	1	
-ORIGINE INCONNUE	21	
--MEME SYSTEME	39	---- 131

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 39,31 HOMMES 63,43 FEMMES 15,87

CIMA NO. 163

PLEVRE

TOTAL 37

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44	1	1
45 49	1	
50 54	4	2
55 59	3	1
60 64	3	2
65 69	5	1
70 74	1	2
75 79	4	3
80 84	3	1
85 ET +	1	
TOTAL	24	13

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	37	(100,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 37

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

6-	6	(16,2%)	
9-	31	(83,8%)	---- 37

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

-ORIGINE INCONNUE	1	---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,58 HOMMES 0,77 FEMMES 0,40

CIMA NO. 164

THYMUS, COEUR, MEDIASTIN

TOTAL 36

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		2
05	09		
10	14	1	
15	19		2
20	24	2	
25	29	3	
30	34	1	
35	39	1	4
40	44		1
45	49	4	
50	54	1	
55	59	7	1
60	64	3	
65	69	1	
70	74		1
75	79	2	1
80	84		
85 ET +			
TOTAL		24	12

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	33	(91,7%)	
RADIOL	3	(8,3%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	36

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	5	(13,9%)	
1-	2	(5,6%)	
2-	2	(5,6%)	
3-	1	(2,8%)	
9-	26	(72,2%) ----	36

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

--MEME SYSTEME	1 ----	1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,57 HOMMES 0,77 FEMMES 0,37

CIMA NO. 165

APPAREIL RESPIRATOIRE (SIEGE AUTRE, NON PRECISE

TOTAL 0

AGE	HOMMES	FEMMES	METHODE DE DIAGNOSTIC
00 04			
05 09			
10 14			
15 19			
20 24			LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)
25 29			
30 34			CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION
35 39			
40 44			
45 49			
50 54			
55 59			TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS
60 64			TOTAL 0,00 HOMMES 0,00 FEMMES 0,00
65 69			
70 74			
75 79			
80 84			
85 ET +			
TOTAL			

CIMA NO. 170

OS + CARTILAGE ARTICULAIRE

TOTAL 95

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	2	
05 09	5	
10 14	6	1
15 19	17	4
20 24	5	3
25 29		
30 34	4	1
35 39	1	
40 44	2	3
45 49	2	1
50 54	3	1
55 59	1	
60 64	4	4
65 69	6	4
70 74	5	1
75 79		
80 84	3	3
85 ET +		3
TOTAL	60	29

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	81	(85,3%)	
RADIOL	9	(9,5%)	
CLINIQUE	5	(5,3%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 95

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	6	(6,4%)	
1-	11	(11,6%)	
2-	4	(4,2%)	
3-	4	(4,2%)	
4-	9	(9,5%)	
5-	6	(6,4%)	
6-	16	(16,8%)	
7-	27	(28,4%)	
8-	4	(4,2%)	
9-	4	(4,2%)	---- 95

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,49 HOMMES 2,10 FEMMES 0,90

CIMA NO. 171

TISSU CONJONCTIF ET AUTRES TISSUS MOUS

TOTAL 138

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04	1	3
05	09	3	1
10	14	1	3
15	19	3	4
20	24	1	2
25	29	1	6
30	34	1	1
35	39	3	1
40	44	6	3
45	49	4	2
50	54	6	4
55	59	8	6
60	64	9	6
65	69	7	1
70	74	10	8
75	79	3	4
80	84	6	5
85 ET +		2	3
TOTAL		75	63

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	134	(97,1%)	
RADIOL	1	(0,7%)	
CLINIQUE	2	(1,4%)	
NON SPECIFIE	1	(0,7%)	---- 138

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	18	(13,0%)	
2-	17	(12,3%)	
3-	38	(27,5%)	
4-	14	(10,1%)	
5-	8	(5,8%)	
6-	13	(9,4%)	
7-	6	(4,3%)	
8-	1	(0,7%)	
9-	23	(16,7%)	---- 138

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	
6-PEAU	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 4

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,17 HOMMES 2,39 FEMMES 1,95

CIMA NO. 172

MELANOME DE LA PEAU

TOTAL 183

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24		3
25	29	6	12
30	34	5	8
35	39	4	5
40	44	9	11
45	49	4	9
50	54	11	7
55	59	13	7
60	64	5	5
65	69	13	12
70	74	9	6
75	79	3	6
80	84	3	1
85 ET +		2	4
TOTAL		89	94

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	176	(96,2%)	
RADIOL	1	(0,5%)	
CLINIQUE	6	(3,3%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 183

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	2	(1,1%)	
1-	6	(3,3%)	
2-	5	(2,7%)	
3-	24	(13,1%)	
4-	13	(7,1%)	
5-	42	(23,0%)	
6-	24	(13,1%)	
7-	34	(18,6%)	
9-	33	(18,0%)	---- 183

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
8-PEAU	1	
-ORIGINE INCONNUE	1	---- 4

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,68 HOMMES 2,64 FEMMES 2,91

CIMA NO. 173

PEAU (AUTRE QUE MELANOME)

TOTAL 1544

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	1	2
05 09	1	
10 14		1
15 19	1	1
20 24	2	1
25 29	5	11
30 34	15	19
35 39	28	21
40 44	26	25
45 49	44	35
50 54	75	64
55 59	92	90
60 64	96	76
65 69	118	82
70 74	106	66
75 79	92	75
80 84	75	76
85 ET +	56	42
TOTAL	835	709

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	1514	(98,1%)
RADIOL	3	(0,2%)
CLINIQUE	27	(1,7%)
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----1544

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	54	(3,5%)
1-	156	(10,2%)
2-	82	(5,3%)
3-	791	(51,2%)
4-	115	(7,4%)
5-	119	(7,7%)
6-	56	(3,6%)
7-	35	(2,3%)
8-	2	(0,1%)
9-	132	(8,5%) ----1544

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	6	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	8	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	6	
4-OEIL - SYSTEME NERVEUX	2	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	
6-SEIN	7	
7-OS	1	
8-PEAU	4	
9-GLANDES ENDO-T.MOUS-THYROIDE	1	
-ORIGINE INCONNUE	8	
--MEME SYSTEME	14 ----	60

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 24,27 HOMMES 26,63 FEMMES 21,97

CIMA NO. 174

SEIN CHEZ LA FEMMME

TOTAL 2308

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		1
15	19		1
20	24		4
25	29		17
30	34		66
35	39		99
40	44		177
45	49		267
50	54		275
55	59		277
60	64		263
65	69		267
70	74		242
75	79		181
80	84		110
85 ET +			59
TOTAL			2308

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	2216	(96,1%)	
RADIOL	30	(1,3%)	
CLINIQUE	59	(2,6%)	
NON SPECIFIE	1	(0,0%)	----2308

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

1-	1	(0,0%)	
2-	5	(0,2%)	
3-	1	(0,0%)	
4-	14	(0,6%)	
8-	1	(0,0%)	
9-	2286	(99,0%)	----2308

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	6	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	7	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	4	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	
6-SEIN	1	
8-PEAU	5	
-ORIGINE INCONNUE	4	
--MEME SYSTEME	20	---- 50

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 71,52 HOMMES 0,00 FEMMES 71,52

CIMA NO. 175

SEIN CHEZ L'HOMME

TOTAL 22

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24		
25	29		
30	34		
35	39	1	
40	44	2	
45	49	3	
50	54	2	
55	59	1	
60	64	3	
65	69	3	
70	74	3	
75	79	1	
80	84	3	
85 ET +			
TOTAL		22	

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	18	(81,8%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	3	(13,6%)	
NON SPECIFIE	1	(4,5%) ----	22

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

9-	19	(100,0%) ----	19

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,70 HOMMES 0,70 FEMMES 0,00

CIMA NO. 179

UTERUS PARTIE NON PRECISEE

TOTAL 5

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44		
45 49		
50 54		
55 59		1
60 64		
65 69		2
70 74		1
75 79		
80 84		1
85 ET +		
TOTAL		5

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	4	(80,0%)
RADIOL	1	(20,0%)
CLINIQUE	0	(0,0%)
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ---- 5

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,15 HOMMES 0,00 FEMMES 0,15

CIMA NO. 180

COL DE L'UTERUS

TOTAL 414

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		1
20 24		10
25 29		27
30 34		37
35 39		44
40 44		33
45 49		40
50 54		43
55 59		38
60 64		34
65 69		36
70 74		32
75 79		18
80 84		13
85 ET +		8
TOTAL		414

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	397	(95,9%)	
RADIOL	3	(0,7%)	
CLINIQUE	14	(3,4%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	414

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

C-	16	(4,3%)	
9-	396	(95,7%) ----	414

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
4-OEIL - SYSTEME NERVEUX	1	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	
6-SEIN	4	
--MEME SYSTEME	2 ----	11

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 12,83 HOMMES 0,00 FEMMES 12,83

CIMA NO. 181

PLACENTA

TOTAL 1

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		1
35 39		
40 44		
45 49		
50 54		
55 59		
60 64		
65 69		
70 74		
75 79		
80 84		
85 ET +		
TOTAL		1

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	1	(100,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 1

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,03 HOMMES 0,00 FEMMES 0,03

CIMA NO. 182

CORPS DE L'UTERUS

TOTAL 590

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		5
25 29		5
30 34		5
35 39		7
40 44		17
45 49		28
50 54		61
55 59		85
60 64		116
65 69		93
70 74		86
75 79		44
80 84		23
85 ET +		12
TOTAL		590

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	564	(95,6%)	
RADIOL	2	(0,3%)	
CLINIQUE	24	(4,1%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 590

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

C-	589	(99,8%)	
D-	1	(0,2%)	---- 590

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	3	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	3	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	2	
6-SEIN	6	
8-PEAU	2	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	2	---- 21

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 16,28 HOMMES 0,00 FEMMES 16,28

CIMA NO. 163

AUTRES ANNEXES DE L'UTERUS ET OVAIRE

TOTAL 365

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		1
10 14		1
15 19		3
20 24		5
25 29		11
30 34		16
35 39		22
40 44		22
45 49		31
50 54		38
55 59		38
60 64		55
65 69		44
70 74		34
75 79		28
80 84		13
85 ET +		3
TOTAL		365

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	339	(92,9%)
RADIOL	6	(1,6%)
CLINIQUE	20	(5,5%)
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ---- 365

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	359	(98,4%)
2-	6	(1,6%) ---- 365

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	5	
3-SYSTEME GENITAL	1	
6-SEIN	2	
9-GLANDES ENDO-T.MOUS-THYROIDE	1	
-ORIGINE INCONNUE	2	
--MEME SYSTEME	6	---- 17

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 11,31 HOMMES 0,00 FEMMES 11,31

CIMA NO. 164

ORGANES GENITAUX (FEMMES) SIEGE AUTRE, NON PRECISE

TOTAL 91

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		2
20 24		2
25 29		
30 34		
35 39		2
40 44		5
45 49		2
50 54		6
55 59		4
60 64		6
65 69		15
70 74		17
75 79		12
80 84		9
85 ET +		5
TOTAL		91

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	87	(95,6%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	4	(4,4%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 91

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	31	(34,1%)	
1-	1	(1,1%)	
3-	3	(3,3%)	
4-	54	(59,3%)	
6-	1	(1,1%)	
9-	1	(1,1%)	---- 91

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

3-SYSTEME GENITAL	1	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,82 HOMMES 0,00 FEMMES 2,82

CIMA NO. 165

PROSTATE

TOTAL 1215

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44		
45 49	7	
50 54	22	
55 59	67	
60 64	136	
65 69	222	
70 74	276	
75 79	237	
80 84	160	
85 ET +	88	
TOTAL	1215	

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	1146	(94,3%)	
RADIOL	17	(1,4%)	
CLINIQUE	51	(4,2%)	
NON SPECIFIE	1	(0,1%)	----1215

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	5	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	17	
2-SYSTEME URINAIRE	8	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	3	
7-OS	1	
8-PEAU	3	
9-GLANDES ENDO-T.MOUS-THYROIDE	1	
-ORIGINE INCONNUE	5	
--MEME SYSTEME	5	---- 46

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 38,75 HOMMES 38,75 FEMMES 0,00

CIMA NO. 186

TESTICULE

TOTAL 76

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04	1	
05	09	1	
10	14	2	
15	19	5	
20	24	11	
25	29	19	
30	34	15	
35	39	9	
40	44	4	
45	49	4	
50	54	1	
55	59		
60	64	1	
65	69	1	
70	74	2	
75	79	1	
80	84		
85 ET +			
TOTAL		76	

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	71	(93,4%)	
RADIOL	2	(2,6%)	
CLINIQUE	3	(3,9%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	76

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

C-	1	(1,3%)	
9-	75	(98,7%) ----	76

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

7-05	1 ----	1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,42 HOMMES 2,42 FEMMES 0,00

CIMA NO. 187

VERGE, ET AUTRES ORGANES GENITAUX MASCULIN

TOTAL 28

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24	1	
25 29		
30 34		
35 39	1	
40 44		
45 49	3	
50 54	3	
55 59	1	
60 64	3	
65 69	4	
70 74	5	
75 79	4	
80 84		
85 ET +	3	
TOTAL	28	

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	28	(100,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 28

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

1-	4	(14,3%)	
2-	8	(28,6%)	
3-	1	(3,6%)	
4-	10	(35,7%)	
8-	1	(3,6%)	
9-	4	(14,3%)	---- 28

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,89 HOMMES 0,89 FEMMES 0,00

CIMA NO. 188

VESSIE

TOTAL 832

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19	1	
20 24	2	
25 29	6	2
30 34	6	2
35 39	10	2
40 44	16	8
45 49	23	3
50 54	49	12
55 59	65	16
60 64	78	27
65 69	100	30
70 74	92	32
75 79	94	33
80 84	57	19
85 ET +	25	22
TOTAL	624	208

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	789	(94,8%)	
RADIOL	7	(0,8%)	
CLINIQUE	34	(4,1%)	
NON SPECIFIE	2	(0,2%)	---- 832

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	3	(0,4%)	
1-	1	(0,1%)	
6-	5	(0,6%)	
8-	1	(0,1%)	
9-	822	(98,8%)	---- 832

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	1	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	3	
2-SYSTEME URINAIRE	3	
3-SYSTEME GENITAL	12	
5-SYSTEME SANGUIN LYMPHATIQUE	1	
6-SEIN	3	
8-PEAU	2	
-ORIGINE INCONNUE	5	
--MEME SYSTEME	11	---- 41

TAUX D'INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL [illegible]8 HOMMES 19,90 FEMMES 6,45

CIMA NO. 189

REIN ET ORGANES URINAIRES (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)

TOTAL 350

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	5	4
05 09	1	2
10 14		
15 19		1
20 24		
25 29		2
30 34	3	3
35 39	4	1
40 44	10	3
45 49	15	5
50 54	18	9
55 59	34	13
60 64	35	16
65 69	25	22
70 74	32	19
75 79	25	15
80 84	7	5
85 ET +	7	9
TOTAL	221	129

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	312	(89,1%)	
RADIOL	21	(6,0%)	
CLINIQUE	15	(4,3%)	
NON SPECIFIE	2	(0,6%)	---- 350

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	300	(85,7%)	
1-	11	(3,1%)	
2-	15	(4,3%)	
3-	9	(2,6%)	
8-	1	(0,3%)	
9-	14	(4,0%)	---- 350

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	4	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	5	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	1	
8-PEAU	2	
9-GLANDES ENDO-T.MOUS-THYROIDE	1	
--MEME SYSTEME	3	---- 18

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 5,50 HOMMES 7,05 FEMMES 4,00

CIMA NO. 190

OEIL

TOTAL 46

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	2	2
05 09	1	1
10 14		1
15 19		
20 24		
25 29		2
30 34	1	
35 39	1	
40 44	1	1
45 49	2	1
50 54	1	2
55 59	2	1
60 64	4	4
65 69	2	2
70 74	3	3
75 79	2	1
80 84	2	
85 ET +	1	
TOTAL	25	21

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	43	(93,5%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	2	(4,3%)	
NON SPECIFIE	1	(2,2%)	---- 46

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	4	(8,7%)	
1-	4	(8,7%)	
3-	3	(6,5%)	
4-	1	(2,2%)	
5-	5	(10,9%)	
6-	10	(21,7%)	
9-	19	(41,3%)	---- 46

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	1	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,72 HOMMES 0,80 FEMMES 0,65

CIMA NO. 191

ENCEPHALE

TOTAL 307

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	10	9
05 09	6	6
10 14	5	4
15 19	10	4
20 24	6	5
25 29	4	3
30 34	9	5
35 39	7	6
40 44	9	5
45 49	10	5
50 54	13	14
55 59	23	12
60 64	25	17
65 69	26	9
70 74	9	12
75 79	7	5
80 84	3	1
85 ET +	3	
TOTAL	185	122

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	260	(84,7%)	
RADIOL	25	(8,1%)	
CLINIQUE	20	(6,5%)	
NON SPECIFIE	2	(0,7%)	---- 307

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	14	(4,6%)	
1-	44	(14,3%)	
2-	25	(8,1%)	
3-	15	(4,9%)	
4-	1	(0,3%)	
5-	5	(1,6%)	
6-	7	(2,3%)	
7-	5	(1,6%)	
8-	16	(5,2%)	
9-	175	(57,0%)	---- 307

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	1	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	5	
3-SYSTEME GENITAL	1	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	5	---- 13

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 4,83 HOMMES 5,90 FEMMES 3,76

CIMA NO. 192

SIEGE AUTRE, NON PRECISE DU SYSTEME NERVEUX

TOTAL 41

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04	1	
05	09		
10	14		
15	19		2
20	24		
25	29		1
30	34	1	1
35	39	1	
40	44		2
45	49		1
50	54		5
55	59	3	4
60	64	1	6
65	69		4
70	74	1	3
75	79	1	2
80	84		1
85 ET +			
TOTAL		9	32

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	37	(90,2%)	
RADIOL	3	(7,3%)	
CLINIQUE	1	(2,4%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	41

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	5	(12,2%)	
1-	32	(78,0%)	
3-	2	(4,9%)	
9-	2	(4,9%) ----	41

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
7-OS	1	
--MEME SYSTEME	1 ----	3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,64 HOMMES 0,29 FEMMES 0,99

CIMA NO. 193

CORPS THYROIDE

TOTAL 170

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		1
15 19	2	5
20 24	1	6
25 29	2	15
30 34	7	15
35 39	3	16
40 44	6	10
45 49	4	8
50 54	3	9
55 59	3	8
60 64	6	5
65 69	6	8
70 74	3	9
75 79	1	3
80 84	3	2
85 ET +		
TOTAL	50	120

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	163	(95,9%)	
RADIOL	2	(1,2%)	
CLINIQUE	5	(2,9%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 170

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
3-SYSTEME GENITAL	1	
6-SEIN	2	
8-PEAU	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 7

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,67 HOMMES 1,59 FEMMES 3,72

CIMA NO. 194

AUTRES GLANDES ENDOCRINES ET STRUCTURES APPARENTEES

TOTAL 32

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	2	1
05 09		
10 14		
15 19		1
20 24		2
25 29	1	4
30 34	1	2
35 39	1	
40 44	1	
45 49		1
50 54	3	2
55 59	1	
60 64	5	
65 69		
70 74		1
75 79	1	1
80 84		
85 ET +		1
TOTAL	16	16

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	31	(96,9%)	
RADIOL	1	(3,1%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 32

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	9	(28,1%)	
1-	1	(3,1%)	
3-	18	(56,3%)	
4-	1	(3,1%)	
9-	3	(9,4%)	---- 32

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,50 HOMMES 0,51 FEMMES 0,50

CIMA NO. 195

SIEGE AUTRE, MAL DEFINI

TOTAL 39

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24		
25	29		
30	34	1	1
35	39		3
40	44	1	1
45	49	1	2
50	54	2	2
55	59	1	4
60	64		2
65	69	1	2
70	74	2	2
75	79		3
80	84	1	5
85 ET +			2
TOTAL		10	29

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	32	(82,1%)	
RADIOL	2	(5,1%)	
CLINIQUE	5	(12,8%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 39

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	9	(23,1%)	
1-	2	(5,1%)	
2-	25	(64,1%)	
3-	2	(5,1%)	
5-	1	(2,6%)	---- 39

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

2-SYSTEME URINAIRE	1	
7-OS	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,61 HOMMES 0,32 FEMMES 0,90

CIMA NO. 196

GANGLIONS LYMPHATIQUES, SECONDAIRE, SANS PRECISION

TOTAL 97

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	1	
05 09	1	
10 14		
15 19		
20 24	1	
25 29	1	4
30 34	1	
35 39	1	1
40 44	5	2
45 49	3	
50 54	2	3
55 59	6	5
60 64	13	7
65 69	8	5
70 74	10	7
75 79	3	2
80 84	1	2
85 ET +	1	1
TOTAL	58	39

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	93	(95,9%)	
RADIOL	2	(2,1%)	
CLINIQUE	1	(1,0%)	
NON SPECIFIE	1	(1,0%)	---- 97

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	37	(38,1%)	
1-	4	(4,1%)	
2-	1	(1,0%)	
3-	13	(13,4%)	
5-	12	(12,4%)	
6-	1	(1,0%)	
8-	3	(3,1%)	
9-	26	(26,6%)	---- 97

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
--MEME SYSTEME	2	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,52 HOMMES 1,85 FEMMES 1,21

CIMA NO. 197

TUM. MALIGNES SECONDAIRES APP. RESPIRAT. ET DIG

TOTAL 103

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		1
20 24		
25 29		
30 34		1
35 39	3	1
40 44		2
45 49	5	2
50 54	3	
55 59	7	6
60 64	8	5
65 69	15	8
70 74	4	9
75 79	7	9
80 84	4	3
85 ET +		
TOTAL	56	47

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	79	(76,7%)
RADIOL	11	(10,7%)
CLINIQUE	13	(12,6%)
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ---- 103

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	13	(12,6%)
1-	2	(1,9%)
2-	8	(7,8%)
3-	3	(2,9%)
4-	1	(1,0%)
5-	2	(1,9%)
6-	7	(6,8%)
7-	67	(65,0%) ---- 103

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	
--MEME SYSTEME	1	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,62 HOMMES 1,79 FEMMES 1,46

CIMA NO. 198

TUM. MALIGNES SECONDAIRES D'AUTRE SIEGES PRECISES

TOTAL 106

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	1	
05 09		
10 14		
15 19	1	
20 24		1
25 29		
30 34		
35 39		2
40 44	2	
45 49	3	4
50 54	4	4
55 59	5	4
60 64	15	6
65 69	7	4
70 74	4	5
75 79	0	9
80 84	3	6
85 ET +	2	
TOTAL	61	45

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	83	(78,3%)	
RADIOL	11	(10,4%)	
CLINIQUE	12	(11,3%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 106

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

1-	1	(0,9%)	
2-	13	(12,3%)	
3-	11	(10,4%)	
5-	78	(73,6%)	
6-	1	(0,9%)	
8-	2	(1,9%)	---- 106

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,67 HOMMES 1,95 FEMMES 1,39

CIMA NO. 199

SIEGE NON PRECISE

TOTAL 273

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		1
15 19		1
20 24	1	
25 29	3	3
30 34	4	2
35 39	4	2
40 44	3	4
45 49	7	7
50 54	11	7
55 59	15	21
60 64	31	22
65 69	21	12
70 74	23	9
75 79	15	13
80 84	14	5
85 ET +	7	5
TOTAL	159	114

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	236	(86,4%)	
RADIOL	15	(5,5%)	
CLINIQUE	22	(8,1%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 273

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	27	(9,9%)	
1-	246	(90,1%)	---- 273

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	
2-SYSTEME URINAIRE	1	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 4,29 HOMMES 5,07 FEMMES 3,55

CIMA NO. 200

RETICULOSARCOME ET LYMPHOSARCOME

TOTAL 91

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14	2	
15	19		2
20	24		1
25	29		
30	34	2	1
35	39	4	2
40	44	2	
45	49	6	1
50	54	4	2
55	59	3	5
60	64	6	5
65	69	5	9
70	74	7	6
75	79	5	4
80	84	1	2
85 ET +			4
TOTAL		47	44

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	82	(90,1%)	
RADIOL	2	(2,2%)	
CLINIQUE	7	(7,7%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	91

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	19	(20,9%)	
1-	63	(69,2%)	
2-	1	(1,1%)	
8-	8	(8,8%) ----	91

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
2-SYSTEME URINAIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	1	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	1 ----	6

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,43 HOMMES 1,50 FEMMES 1,30

CIMA NO. 2C1

MALADIE DE HODGKIN

TOTAL 386

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04	1	
05	09	1	2
10	14	6	
15	19	11	7
20	24	16	17
25	29	15	12
30	34	16	12
35	39	12	8
40	44	15	11
45	49	12	5
50	54	10	7
55	59	13	12
60	64	23	16
65	69	25	17
70	74	21	11
75	79	17	17
80	84	3	8
85 ET +		4	3
TOTAL		221	165

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	362	(93,8%)	
RADIOL	3	(0,8%)	
CLINIQUE	20	(5,2%)	
NON SPECIFIE	1	(0,3%)	---- 386

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

4-	66	(17,1%)	
5-	106	(27,5%)	
6-	60	(15,5%)	
7-	94	(24,4%)	
9-	60	(15,5%)	---- 386

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	2	
1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	2	
3-SYSTEME GENITAL	5	
6-SEIN	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 11

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 6,07 HOMMES 7,05 FEMMES 5,11

CIMA NO. 202

TISSUS HISTIOCYTAIRE ET LYMPHOIDE (AUTRE)

TOTAL 180

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	2	1
05 09	1	1
10 14	1	1
15 19		
20 24	2	
25 29	7	1
30 34	4	2
35 39	3	5
40 44	5	3
45 49	8	6
50 54	12	5
55 59	11	11
60 64	13	7
65 69	8	10
70 74	5	12
75 79	5	12
80 84	2	7
85 ET +	3	4
TOTAL	92	88

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	159	(88,3%)	
RADIOL	3	(1,7%)	
CLINIQUE	17	(9,4%)	
NON SPECIFIE	1	(0,6%)	---- 180

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	30	(16,7%)	
1-	9	(5,0%)	
2-	1	(0,6%)	
3-	11	(6,1%)	
5-	1	(0,6%)	
8-	66	(36,7%)	
9-	62	(34,4%)	---- 180

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
6-SEIN	1	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,63 HOMMES 2,93 FEMMES 2,73

CIMA NO. 203

TUM. IMMUNOPROLIFERATIVES ET MYELOME MULTIPLE

TOTAL 107

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24		
25	29		
30	34		
35	39	1	1
40	44	1	
45	49	4	1
50	54	6	2
55	59	8	3
60	64	8	3
65	69	12	5
70	74	6	15
75	79	7	6
80	84	7	7
85	ET +	1	3
TOTAL		61	46

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	63	(58,9%)	
RADIOL	14	(13,1%)	
CLINIQUE	30	(28,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 107

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	96	(89,7%)	
1-	9	(8,4%)	
8-	2	(1,9%)	---- 107

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
7-OS	1	---- 2

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 1,68 HOMMES 1,95 FEMMES 1,43

CIMA NO. 204

LEUCEMIE LYMPHOIDE

TOTAL 179

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	8	9
05 09	7	5
10 14	1	4
15 19	7	7
20 24	4	1
25 29	2	1
30 34	3	1
35 39	4	2
40 44	5	1
45 49	2	1
50 54	7	
55 59	5	5
60 64	10	1
65 69	12	4
70 74	7	14
75 79	12	5
80 84	6	6
85 ET +	5	5
TOTAL	107	72

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	108	(60,3%)	
RADIOL	3	(1,7%)	
CLINIQUE	67	(37,4%)	
NON SPECIFIE	1	(0,6%)	---- 179

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	74	(41,3%)	
1-	82	(45,8%)	
9-	23	(12,8%)	---- 179

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1	
2-SYSTEME URINAIRE	1	
3-SYSTEME GENITAL	2	
-ORIGINE INCONNUE	2	
--MEME SYSTEME	2	---- 8

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,81 HOMMES 3,41 FEMMES 2,25

CIMA NO. 205

LEUCEMIE MYELOIDE

TOTAL 143

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		1
15 19	3	2
20 24	1	2
25 29	3	2
30 34	3	2
35 39	6	2
40 44	5	2
45 49	4	3
50 54	4	3
55 59	9	4
60 64	7	5
65 69	8	15
70 74	6	7
75 79	9	3
80 84	7	6
85 ET +	2	5
TOTAL	79	64

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	93	(65,0%)	
RADIOL	1	(0,7%)	
CLINIQUE	47	(32,9%)	
NON SPECIFIE	2	(1,4%)	---- 143

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	79	(55,2%)	
1-	40	(28,0%)	
3-	1	(0,7%)	
9-	23	(16,1%)	---- 143

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	4	
6-SEIN	1	
8-PEAU	1	
--MEME SYSTEME	2	---- 8

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 2,25 HOMMES 2,52 FEMMES 1,98

CIMA NO. 206

LEUCEMIE MONOCYTAIRE

TOTAL 13

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		1
35 39		
40 44	1	
45 49	1	
50 54	1	
55 59		
60 64		2
65 69		1
70 74		
75 79	2	
80 84	1	
85 ET +	3	
TOTAL	9	4

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	8	(61,5%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	5	(38,5%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 13

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	7	(53,8%)	
1-	1	(7,7%)	
2-	1	(7,7%)	
9-	4	(30,8%)	---- 13

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

8-PEAU	1	
-ORIGINE INCONNUE	1	
--MEME SYSTEME	1	---- 3

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,20 HOMMES 0,29 FEMMES 0,12

CIMA NO. 207

AUTRES LEUCEMIES PRECISEES

TOTAL 10

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		2
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		1
30 34		
35 39	1	1
40 44		
45 49		
50 54		
55 59		
60 64	2	1
65 69		
70 74	2	
75 79		
80 84		
85 ET +		
TOTAL	5	5

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	7	(70,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	3	(30,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 10

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

C-	3	(30,0%)	
2-	1	(10,0%)	
8-	6	(60,0%)	---- 10

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,16 HOMMES 0,16 FEMMES 0,15

CIMA NO. 208

LEUCEMIE A CELLULES NON PRECISEES

TOTAL 63

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04	2	4
05 09	2	3
10 14		2
15 19	2	
20 24	1	2
25 29		
30 34	1	1
35 39	1	1
40 44	2	1
45 49	3	2
50 54	3	
55 59	2	6
60 64	1	1
65 69	1	4
70 74	3	1
75 79	3	3
80 84	1	3
85 ET +		1
TOTAL	28	35

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	48	(76,2%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	15	(23,8%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 63

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	20	(31,7%)	
1-	4	(6,3%)	
2-	1	(1,6%)	
8-	1	(1,6%)	
9-	37	(58,7%)	---- 63

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE 1 ---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,99 HOMMES 0,89 FEMMES 1,08

CIMA NO. 230

CARCINOME IN SITU DE L'APPAREIL DIGESTIF

TOTAL 22

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		1
25 29		
30 34		
35 39		
40 44		1
45 49		1
50 54	1	
55 59	2	2
60 64	6	
65 69	3	
70 74	1	1
75 79		1
80 84	1	1
85 ET +		
TOTAL	14	8

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	22	(100,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	0	(0,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	22

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	7	(31,8%)	
2-	1	(4,5%)	
3-	6	(27,3%)	
4-	8	(36,4%) ----	22

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,35 HOMMES 0,45 FEMMES 0,25

CIMA NO. 231

CARCINOME IN SITU DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE

TOTAL 2

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		
35 39		
40 44		
45 49		
50 54	1	
55 59		
60 64		
65 69	1	
70 74		
75 79		
80 84		
85 ET +		
TOTAL	2	

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	1	(50,0%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	1	(50,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 2

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	1	(50,0%)	
2-	1	(50,0%)	---- 2

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,03 HOMMES 0,06 FEMMES 0,00

CIMA NO. 232

CARCINOME IN SITU DE LA PEAU

TOTAL 12

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		
30 34		1
35 39		
40 44	1	
45 49		1
50 54	2	1
55 59	3	1
60 64		1
65 69		
70 74		1
75 79		
80 84		
85 ET +		
TOTAL	6	6

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	11	(91,7%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	1	(8,3%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 12

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

0-	1	(8,3%)	
1-	1	(8,3%)	
2-	1	(8,3%)	
3-	1	(8,3%)	
4-	2	(16,7%)	
5-	2	(16,7%)	
7-	1	(8,3%)	
9-	3	(25,0%)	---- 12

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

0-DIGEST.PAROTIDE GASTRO-INTEST	1	---- 1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,19 HOMMES 0,19 FEMMES 0,19

CIMA NO. 233

CARCINOME IN SITU DU SEIN ET APP. GENITO-URINAIRE

TOTAL 597

AGE	HOMMES	FEMMES
00 04		
05 09		
10 14		
15 19		1
20 24		36
25 29		117
30 34		120
35 39		106
40 44		70
45 49	1	44
50 54	1	37
55 59	1	18
60 64		12
65 69	2	6
70 74	2	10
75 79	2	5
80 84	2	3
85 ET +		1
TOTAL	11	586

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	569	(96,7%)	
RADIOL	1	(0,2%)	
CLINIQUE	7	(1,2%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	---- 597

LOCALISATION (VOIR ANNEXE 1 POUR DESCRIPTION)

0-	9	(1,5%)	
1-	544	(91,1%)	
2-	9	(1,5%)	
3-	20	(3,4%)	
4-	1	(0,2%)	
5-	3	(0,5%)	
6-	2	(0,3%)	
7-	9	(1,5%)	---- 597

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

8-PEAU	1	
--MEME SYSTEME	4	---- 5

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 9,38 HOMMES 0,35 FEMMES 18,16

CIMA NO. 234

CARCINOME IN SITU DE SIEGE AUTRE ET NON PRECISE

TOTAL 14

AGE	HOMMES	FEMMES
CC 04		
05 09		
10 14		
15 19		
20 24		
25 29		2
30 34		2
35 39		2
40 44		1
45 49		1
50 54		3
55 59		1
60 64		
65 69		1
70 74		
75 79		
80 84		1
85 ET +		
TOTAL		14

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	13	(92,9%)	
RADIOL	0	(0,0%)	
CLINIQUE	1	(7,1%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%)	—— 14

LOCALISATION (VOIR ANNEXE I POUR DESCRIPTION)

9- 14 (100,0%) —— 14

CANCERS MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,43 HOMMES 0,00 FEMMES 0,82

CIMA NO. 238

TUMEURS A EVOLUTION IMPREVISIBLE

TOTAL 20

AGE		HOMMES	FEMMES
00	04		
05	09		
10	14		
15	19		
20	24	1	
25	29		
30	34		1
35	39		
40	44		
45	49	1	
50	54	1	1
55	59	1	
60	64	2	1
65	69	3	
70	74	2	1
75	79	1	2
80	84		1
85 ET +			1
TOTAL		12	8

METHODE DE DIAGNOSTIC

HISTOL + AUTOPSIE	15	(75,0%)	
RADIOL	1	(5,0%)	
CLINIQUE	4	(20,0%)	
NON SPECIFIE	0	(0,0%) ----	20

LOCALISATION (VOIR ANNEXE 1 POUR DESCRIPTION)

4-	7	(35,0%)	
7-	13	(65,0%) ----	20

CANCER MULTIPLE (VOIR ANNEXE II POUR DESCRIPTION

1-LARYNX-SYSTEME RESPIRATOIRE	1 ----	1

TAUX D INCIDENCE PAR 100,000 HABITANTS

TOTAL 0,31 HOMMES 0,36 FEMMES 0,25

TABLEAU 2.3

NOMBRE DE DECES

SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'AGE AU QUEBEC

1980

SOURCE: Fichier des décès du Québec, 1980

DÉCÈS SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'ÂGE, QUÉBEC, 1980

CODE CIMA	CAUSE	SEXE	GROUPE D'ÂGE																				TOTAL
			00-01	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 et +	
		M											1		1				1	2	1	6
140	LEVRES	F																			2	2
		M										3	1	5	9	1	8	4	4	4	1	40
141	LANGUE	F										1				1	2	3	1	1	4	13
		M											1			1	5					7
142	SALIVAIRES PRINCIPALES (GLANDES)	F															2			1		3
		M											1			1	1		1			4
143	GENCIVES	F												1		1						2
		M											1	2	1	3	2	5	4		1	19
144	PLANCHER DE LA BOUCHE	F														4	1					5
		M											3	1	3	3	4	3	1	1	1	20
145	PARTIES AUTRES (BOUCHE) NON PRECISE	F		1											2	1	1	1		1	1	8
		M										1	4	6	1	5	4	3	4	2		30
146	OROPHARYNX	F														1			1			2
		M							1			1		1		1	3	2		1		10
147	RHINOPHARYNX	F													1		1					2
		M											2	3	2	2	2	3	3			17
148	HYPOPHARYNX	F													1	3	1					5
		M											2	3	5	10	3	4	4	2	3	36
149	LEVRES, PHARYNX, CAVITE BUC. (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)	F													1						1	2
		M									1	2	3	13	12	18	23	14	12	4	5	107
150	OESOPHAGE	F											1	2	5	6	8	4	1	8	8	43
		M						2	1	4	3	6	15	23	37	41	67	68	64	36	33	400
151	ESTOMAC	F							1	1	1	3	8	11	15	20	30	30	36	33	30	219
		M								1					1		5	2		1	2	12
152	INTESTIN GRELE	F													1	1	2		1	3		8

D 364

DÉCÈS SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'ÂGE, QUÉBEC, 1980

CODE CIMA	CAUSE	SEXE	GROUPE D'ÂGE																			TOTAL
			00-01	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 et +	
		M							2	3	2	14	11	23	41	47	69	89	70	31	30	432
153	COLON	F						2	2	2	5	7	10	22	50	44	82	80	79	68	52	505
		M								1	1	3	7	12	24	26	31	32	27	15	20	199
154	RECTO-SIGMOIDIENNE (JCT). RECTUM, ANUS	F									2	4	2	8	14	10	16	28	28	18	16	146
		M			1	1					1	2	8	5	10	12	18	15	16	5	10	104
155	FOIE	F		1				1	1		1		2	9	7	4	7	12	13	6	6	70
		M												4	4	8	10	7	9	7	6	55
156	VESICULE BILIAIRE	F										3	1	3	8	5	19	22	11	13	7	92
		M							1	1	3	7	10	30	25	40	61	47	43	26	22	316
157	PANCREAS	F									2	3	11	10	28	18	33	46	38	38	18	245
		M							1			1		2	3	2	5	4		2		20
158	TISSU RETROPERITONEAL ET PERITOINE	F				1			1		1		2	2	1	8	4		3	2	1	26
		M							1		1	2	7	7	12	11	18	19	19	11	10	118
159	APPAREIL DIGESTIF, PERITOINE (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)	F								1	3	1	2	8	11	12	17	20	26	29	34	164
		M							2		1			1	1	1	1	3		1		11
160	FOSSES NASALES, OREILLE MOYEINE SINUS ANNEXES	F		1															2			3
		M									1	3	6	13	17	28	23	28	18	10	2	149
161	LARYNX	F											1		4	2	2	2	6	1	3	21
		M							2	6	9	30	82	188	282	356	422	321	206	103	56	2 063
162	TRACHEE, BRONCHES, POUMON	F							1	1	10	17	30	47	51	78	57	79	50	31	15	467
		M												5	3	6	1	2		2	1	20
163	PLEVRE	F									1	1			1	1	2		1		1	8
		M			1		1	1	2					2	1			2	1			11
164	THYMUS, COEUR, MEDIASTIN	F						2						2	1		1	1	1	1		9
		M														1	1					2
165	APPAREIL RESPIRATOIRE (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)	F																		1		1

DÉCÈS SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'ÂGE, QUÉBEC, 1980

CODE CIMA	CAUSE	SEXE	GROUPE D'ÂGE																			TOTAL
			00-01	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 et +	
		M			1	3	4		1	1		1		1	2	3	4	3	1	2	1	28
170	OS + CARTILAGE ARTICULAIRE	F			1	2	1			2			1	3		4	1		3		1	19
		M				1	1	2		1		1	1	1	2	1	5	1	5	2		24
171	TISSU CONJONCTIF ET AUTRES TISSUS MOUS	F		1		1	1	2			1		1	3	3	1	3	1	2	2	2	24
		M						1	1	2	3	1	6	1	7	3	3	4	1	2	1	36
172	MELANOME DE LA PEAU	F							1	2		2			6	2	1	4		3	5	26
		M												1	1	2	1	4			2	11
173	PEAU (AUTRE QUE MELANOME)	F														1	1	1		1	2	6
		M																				
174	SEIN CHEZ LA FEMME	F	1			1		1	1	10	25	42	55	98	145	120	117	103	95	62	58	934
		M												1	1		1	1		1	2	7
175	SEIN CHEZ L'HOMME	F																				
		M																				
179	UTERUS PARTIE NON PRECISEE	F							1	3	1	5	2	2	5	10	13	9	17	16	7	91
		M																				
180	COL DE L'UTERUS	F						1		1	3	4	5	14	18	13	7	11	8	11	8	104
		M																				
181	PLACENTA	F						1														1
		M																				
182	CORPS DE L'UTERUS	F										1	2	5	14	9	10	17	9	5	5	77
		M																				
183	AUTRES ANNEXES DE L'UTERUS ET OVAIRE	F							2	5	4	7	18	29	30	40	39	23	19	5	6	227
		M																				
184	ORGANES GENITAUX (FEMMES) SIEGE AUTRE, NON PRECISE	F											1	2	1	1	4	5	10	6	6	36
		M											3	5	13	28	66	76	105	97	91	484
185	PROSTATE	F																				

D 264

DÉCÈS SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'ÂGE, QUÉBEC, 1980

CODE CIMA	CAUSE	SEXE	GROUPE D'ÂGE																				TOTAL
			00-01	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 et +	
186	TESTICULE	M					1	1	2	1	1				1								7
		F																					
187	VERGE, ET AUTRES ORGANES GENITAUX MASCULINS	M									1			2			3	3			2		11
		F																					
188	VESSIE	M										1	1	10	10	12	28	28	37	34	22		183
		F											1		4	7	9	9	14	12	19		75
189	REIN ET ORGANES URINAIRES (SIEGE AUTRE, NON PRECISE)	M		2						2	1		8	12	17	17	19	19	15	12	4		128
		F										1	6	4	3	10	14	9	12	5	8		72
190	OEIL	M											1	2	1	1			2	1	1		9
		F													1	1	1	1					4
191	ENCEPHALE	M	1	4	10	4	3	4	4	5	6	7	10	19	23	26	32	13	10	7			188
		F		1	2	2	5	3	1	5	4	5	8	14	16	15	14	17	8	3	2		125
192	SIEGE AUTRE, NON PRECISE DU SYSTEME NERVEUX	M													1		2	1	1				5
		F			1						1							1	1				4
193	CORPS THYROIDE	M					1										2		2	4	1		10
		F										2	1	2	3	1	7	2	2	3	1		24
194	AUTRES GLANDES ENDOCRINES ET STRUCTURES APPARENTEES	M		4			1								1	3	2		1				12
		F	1	1					2	1		1			1								7
195	SIEGE AUTRE, MAL DEFINI	M									1			2	2	7	7	5	6	1	6		37
		F										1	1	1	5	3	6	3	4	10	6		40
197	TUMEURS MALIGNES SECONDAIRES APPAREIL RESPIRATOIRE ET DIGESTIF	M																1		1			2
		F																	1				1
199	SIEGE NON PRECISE	M		1		1				3	1	5	8	17	26	31	26	30	36	14	13		212
		F							1	1	3	6	5	15	19	18	26	24	39	23	20		200
200	RETICULOSARCOME ET LYMPHOSARCOME	M			1	1		2	2	4	3	3	2	6	4	7	8	8	13	4	4		72
		F					1	1			2	1	3	1	8	8	7	9	17	11	4		73

D 264

DÉCÈS SELON LA CAUSE, LE SEXE ET LE GROUPE D'ÂGE, QUÉBEC, 1980

CODE CIMA	CAUSE	SEXE	GROUPE D'ÂGE																			TOTAL
			00-01	01-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 et +	
		M					1	4	3	5	5	2	2	3	2	3	4	4		1		39
201	MALADIE DE HODGKIN	F					1	2	2	3	2	2	2		2	2	1	3	1	2		25
		M		2	4		1	3	6	1		3	5	7	13	16	17	13	17	8	4	120
202	TISSU HISTIOCYTAIRE ET LYMPHOIDE (AUTRE)	F	1					1	2		1	2	3	3	8	6	11	15	15	7	5	80
		M									2		3	5	9	12	14	7	8	7	2	69
203	TUMEURS IMMUNOPROLIFERATIVES ET MYELOME MULTIPLE	F										2	1	3	5	12	4	11	6	8	6	58
		M		1	2	4	3	2	2	1		1	1	1	1	4	11	5	9	7	3	58
204	LEUCEMIE LYMPHOIDE	F		5	7	2	3		1			1	1	1	1	3	7	10	6	5	6	59
		M		1		2	2	3	2	4	5	3	1	8	11	10	7	5	6	6	4	80
205	LEUCEMIE MYELOIDE	F		3		1		1	2	1	1	4	5	6	8	2	9	3	2	4	5	57
		M															1	2	1	1	2	7
206	LEUCEMIE MONOCYTAIRE	F																				
		M								1		1			1			2				5
207	AUTRES LEUCEMIES PRECISEES	F													1	1			1	1		4
		M			1		3	2	3	1	1	2	2	3	7	9	5	10	12	4	5	70
208	LEUCEMIE A CELLULES NON PRECISEES	F		1	3	3	2	1	1	2	2	3	3	3	2	3	12	4	6	6	4	61
		M				1			1								1					3
235	TUMEURS A EVOLUTION IMPREVISIBLE DES APPAREILS DIGESTIF ET RESPIRATOIRE	F																1			1	2
		M					1															1
236	TUMEURS A EVOLUTION IMPREVISIBLE DE L'APPAREIL GENITO-URINAIRE	F							1							2						3
		M			1		1		1							1	1					5
237	TUMEURS A EVOLUTION IMPREVISIBLE DES GLANDES ENDOCRINES ET DU SYSTEME NERVEUX	F									1	1				1	6	1	2	2	1	15
		M								1					1		1	2	1	3	1	10
238	TUMEURS A EVOLUTION IMPREVISIBLE DE SIEGES ET TISSUS AUTRES ET NON PRECISES	F																				
		M	1	15	21	18	22	27	41	48	54	107	219	456	651	822	1062	923	797	484	375	6 143
	T O T A L	F	4	14	15	12	16	19	24	42	76	132	195	334	512	514	614	626	597	469	387	4 602

ANNEXE 1

LISTE DES CODES DE TUMEURS

(CIMA 140 à 238)

SELON LA NEUVIEME REVISION DU CODE

SOURCE: Manuel de la classification statistique internationale des maladies, traumatismes et causes de décès, neuvième révision. Organisation mondiale de la santé, 1977

DIAG	DESCRIPTION
140	TUMEUR MALIGNE DES LEVRES
1400	LEVRE SUPERIEURE,BORD LIBRE
1401	LEVRE INFERIEURE,FACE POSTERIEURE
1403	LEVRE SUPERIEURE,FACE POSTERIEURE
1404	LEVRE INFERIEUR,FACE POSTERIEURE
1405	LEVRE,SANS PRECISION,FACE POSTERIEURE
1406	COMMISSURE DES LEVRES
1408	AUTRES
1409	LEVRE,SANS PRECISION,BORD LIBRE
141	TUMEUR MALIGNE DE LA LANGUE
1410	BASE DE LA LANGUE
1411	FACE SUPERIEURE DE LA LANGUE
1412	POINTE ET BORDS LATERAUX DE LA LANGUE
1413	FACE INFERIEUR DE LA LANGUE
1414	DEUX TIERS ANTERIEURS DE LA LANGUE,SANS PRECISION
1415	ZONE DE JONCTION
1416	AMYGDALE LINGUALE
1418	AUTRES
1419	LANGUE,SANS PRECISION
142	TUMEUR MALIGNE DES GLANDES SALIVAIRES PRINCIPALES
1420	GLANDE PAROTIDE
1421	GLANDE SOUS-MAXILLAIRE
1422	GLANDE SUBLINGUALE
1428	AUTRES
1429	SIEGE NON PRECISE
143	TUMEUR MALIGNE DES GENCIVES
1430	GENCIVE SUPERIEURE
1431	GENCIVE INFERIEUR
1438	AUTRES
1439	GENCIVE,SANS PRECISION
144	TUMEUR MALIGNE DU PLANCHER DE LA BOUCHE
1440	PLANCHER ANTERIEUR
1441	PLANCHER LATERAL
1448	AUTRES
1449	SANS PRECISION
145	TUMEUR MALIGNE DE PARTIES AUTRES OU NON PRECISEES DE LA BOU
1450	FACE MUQUEUSE DES JOUES
1451	VESTIBULE DE LA BOUCHE
1452	PALAIS OSSEAUX
1453	PALAIS MOU
1454	LUETTE
1455	PALAIS,SANS PRECISION
1456	REGION RETROMOLAIRE
1458	AUTRES
1459	BOUCHE,SANS PRECISION
146	TUMEUR MALIGNE DE L'OROPHARYNX
1460	AMYGDALE
1461	FOSSE AMYGDALIENNE
1462	PILIER (ANTERIEUR)(POSTERIEUR)
1463	SILLON GLOSSO-EPIGLOTTIQUE
1464	FACE LINGUALE DE L'EPIGLOTTE

DIAG	DESCRIPTION
1465	CARREFOUR PHARYNGO-LARYNGE
1466	PAROI LATERALE DE L'OROPHARYNX
1467	PAROI POSTERIEUR DE L'OROPHARYNX
1468	AUTRES
1469	OROPHARYNX,SANS PRECISION
1470	PAROI SUPERIEURE
1471	PAROI POSTERIEURE
1472	PAROI LATERALE
1473	PAROI ANTERIEURE
1478	AUTRES
1479	RHINOPHARYNX,SANS PRECISION
148	TUMEUR MALIGNE DE L'HYPOPHARYNX
1480	REGION RETRO-CRICO-ARYTENOIDIENNE
1481	SINUS PYRIFORME
1482	REPLI ARY-EPIGLOTTIQUE,VERSANT HYPOPHARYNGE
1483	PAROI POSTERIEURE DU PHARYNX
1488	AUTRES
1489	HYPOPHARYNX,SANS PRECISION
149	MALIGNES SIEGES AUTRES ET MAL DEFINIS DE LA LEVRE,CAVITE BU
1490	PHARYNX,SANS PRECISION
1491	ANNEAU(TONSILLAIRE) DE WALDEYER
1498	AUTRES
1499	MAL DEFINIE
150	TUMEUR MALIGNE DE L'OESOPHAGE
1500	OESOPHAGE CERVICAL
1501	OESOPHAGE THORACIQUE
1502	OESOPHAGE ABDOMINAL
1503	TIERS SUPERIEUR
1504	TIERS MOYEN
1505	TIERS INFERIEUR
1508	AUTRES
1509	OESOPHAGE,SANS PRECISION
151	TUMEUR MALIGNE DE L'ESTOMAC
1510	CARDIA
1511	PYLORE
1512	AUTRE PYLORIQUE
1513	GROSSE TUBEROSITE
1514	CORPS DE L'ESTOMAC
1515	PETITE COURBURE
1516	GRANDE COURBURE
1518	AUTRES
1519	ESTOMAC,SANS PRECISION
152	TUMEUR MALIGNE DE L'INTESTIN GRELE
1520	DUODENUM
1521	JEJUNUM
1522	ILEON
1523	DIVERTICULE DE MECKEL
1528	AUTRES
1529	INTESTIN GRELE,PARTIE NON PRECISEE
153	TUMEUR MALIGNE DE COLON
1530	ANGLE DROIT

DIAG	DESCRIPTION
1531	COLON TRANVERSE
1532	COLON DESCENDANT
1533	COLON SIGMOIDE
1534	CAECUM
1535	APPENDICE
1536	COLON ASCENDANT
1537	ANGLE GAUCHE
1538	AUTRES
1539	COLON,SANS PRECISION
154	TUMEUR MALIGNE DU RECTUM,DE LA JONCTION RECTO-SIGMOIDIENNE
1540	JONCTION RECTO-SIGMOIDIENNE
1541	RECTUM
1542	CANAL ANAL
1543	ANUS,SANS PRECISION
1548	AUTRES
155	TUMEUR MALIGNE DU FOIE ET DES VOIES BILIAIRES INTRAHEPATIQU
1550	FOIE,PRIMITIVE
1551	CANAUX BILIAIRES INTRAHEPATIQUES
1552	FOIE,NON PRECISEE PRIMITIVE NI SECONDAIRE
156	TUMEUR MALIGNE DE LA VESICULE BILIAIRE ET VOIES BILIAIRES E
1560	VESICULE BILIAIRE
1561	CANAUX BILIAIRES EXTRAHEPATIQUES
1562	AMPOULE DE VATER
1568	AUTRES
1569	VOIES BILIAIRES,SANS PRECISION
157	TUMEUR MALIGNE DU PANCREAS
1570	TETE DU PANCREAS
1571	CORPS DU PANCREAS
1572	QUEUE DU PANCREAS
1573	CANAL PANCREATIQUE
1574	ILOTS DE LANGERHANS
1578	AUTRES
1579	PARTIE NON PRECISEE
158	TUMEUR MALIGNE DU TISSU RETROPERITONEAL ET DU PERITOINE
1580	TISSU RETROPERITONEAL
1588	PARTIES PRECISEES DU PERITOINE
1589	PERITOINE,SANS PRECISION
159	MALIGNES DE SIEGES AUTRES OU NON PRECISES DE L'APPAREIL DIG
159	MALIGNES DE SIEGES AUTRES OU PRECISES DE L'APPAREIL DIGESTI
1590	TRACTUS INTESTINAL,PARTIE NON PRECISEE
1591	RATE,NON CLASSEE AILLEURS
1598	AUTRES
1599	SANS PRECISION
160	TUMEUR MALIGNE DES FOSSES NASALES,DE L'OREILLE MOYENNE ET D
1600	FOSSES NASALES
1601	TROMPE D'EUSTACHE,OREILLE MOYENNE ET CELLULES MASTOIDIENNES
1602	SINUS MAXILLAIRE
1603	SINUS ETHMOIDAL
1604	SINUS FRONTAL
1605	SINUS SPHENOIDAL
1608	AUTRES

DIAG	DESCRIPTION
1609	SINUS ACCESSOIRE.SANS PRECISION
161	TUMEUR MALIGNE DU LARYNX
1610	GLOTTE
1611	ETAGE SUS-GLOTIQUE
1612	ETAGE SOUS-GLOTTIQUE
1613	CARTILAGES LARYNGES
1618	AUTRES
1619	LARYNX.SANS PRECISION
162	TUMEUR MALIGNE DE LA TRACHEE.DES BRONCHES ET DU POUMON
1620	TRACHEE
1622	BRONCHE SOUCHE
1623	LOBE SUPERIEUR.BRONCHE OU POUMON
1624	LOVE MOYEN.BRONCHE OU POUMON
1625	LOBE INFERIEUR.BRONCHE OU POUMON
1628	AUTRES
1629	BRONCHE ET POUMON.SANS PRECISION
163	TUMEUR MALIGNE DE LA PLEVRE
1630	FEUILLET PARIETAL
1631	FEUILLET VISCERAL
1638	AUTRES
1639	PLEVRE.SANS PRECISION
164	TUMEUR MALIGNE DU THYMUS.DU COEUR ET DU MEDIASTIN
1640	THYMUS
1641	COEUR
1642	MEDIASTIN ANTERIEUR
1643	MEDIASTIN POSTERIEUR
1648	AUTRES
1649	MEDIASTIN.PARTIE NON PRECISEE
165	MALIGNES DE SIEGES
165	MALIGNES SIEGES AUTRES.NON PRECISES.APPAREIL RESPIRATOIRE.E
1650	VOIES RESPIRATOIRES SUPERIEURES.PARTIE NON PRECISEE
1658	AUTRES
1659	SIEGE MAL DEFINI
170	TUMEUR MALIGNE DES OS ET DU CARTILAGE ARTICULAIRE
1700	OS DU CRANE ET DE LA FACE
1701	MAXILLAIRE INFERIEUR
1702	RACHIS.SAUF SACRUM ET COCCYX
1703	COTES.STERNUM ET CLAVICULE
1704	MEMBRE SUPERIEUR.OS LONGS ET OMOPLATE
1705	MEMBRE SUPERIEUR.OS COURTS
1706	BASSIN.SACRUM ET COCCYX
1707	MEMBRE INFERIEUR.OS LONGS
1708	MEMBRE INFERIEUR.OS COURTS
1709	SIEGE NON PRECISE
171	TUMEUR MALIGNE DU TISSU CONJONCTIF ET DES AUTRES TISSUS MOU
1710	TETE ET COU
1712	MEMBRE SUPERIEUR.Y COMPRIS L'EPAULE
1713	MEMBRE INFERIEUR.Y COMPRIS LA HANCHE
1714	THORAX
1715	ABDOMEN
1716	PELVIS

DIAG	DESCRIPTION
1717	TRONC.SANS PRECISION
1718	AUTRES
1719	SIEGE NON PRECISE
172	MELANOME MALIN DE LA PEAU
1720	LEVRE
1721	PAUPIERES.Y COMPRIS LES COMMISSURES PALPEBRALES
1722	OREILLE ET CONDUIT AUDITIF EXTERNE
1723	PARTIES AUTRES ET NON PRECISEES DE LA FACE
1724	CUIR CHEVELU ET COU
1725	TRONC.A L'EXCEPTION DU SCROTUM
1726	MEMBRE SUPERIEUR.Y COMPRIS L'EPAULE
1727	MEMBRE INFERIEUR.Y COMPRIS LA HANCHE
1728	AUTRES
1729	SIEGE NON PRECISE
173	AUTRES TUMEURS MALIGNES DE LA PEAU
1730	FACE CUTANEE DE LA LEVRE
1731	PAUPIERES.Y COMPRIS LES COMMISSURES PALPEBRALES
1732	OREILLE ET CONDUIT AUDITIF EXTERNE
1733	PEAU DE REGIONS AUTRES ET NON PRECISEES DE LA FACE
1734	CUIR CHEVELU ET PEAU DU COU
1735	PEAU DU TRONC.A L'EXCEPTION DU SCROTUM
1736	PEAU DU MEMBRE SUPERIEUR.Y COMPRIS L'EPAULE
1737	PEAU DU MEMBRE INFERIEUR.Y COMPRIS LA HANCHE
1738	AUTRES
1739	SIEGE NON PRECISE
174	TUMEUR MALIGNE DU SEIN CHEZ LA FEMME
1740	MAMELON ET AREOLE
1741	CENTRAL
1742	QUADRANT SUPERO-INTERNE
1743	QUADRANT INFERO-INTERNE
1744	QUADRANT SUPERO-EXTERNE
1745	QUADRANT INFERO-EXTERNE
1746	PROLONGEMENT AXILLAIRE
1748	AUTRES
1749	SEIN.SANS PRECISION
175	TUMEUR MALIGNE DU SEIN.CHEZ L'HOMME
179	TUMEUR MALIGNE DE L'UTERUS.PARTIE NON PRECISEE
180	TUMEUR MALIGNE DU COL DE L'UTERUS
1800	ENDOCOL
1801	EXOCOL
1808	AUTRES
1809	COL DE L'UTERUS.SANS PRECISION
181	TUMEUR MALIGNE DU PLACENTA
182	TUMEUR MALIGNE DU CORPS DE L'UTERUS
1820	CORPS DE L'UTERUS.SAUF ISTHME
1821	ISTHME
1828	AUTRES
183	TUMEUR MALIGNE DE L'OVAIRE ET DES AUTRES ANNEXES DE L'UTERU
1830	OVAIRE
1832	TROMPE DE FALLOPE
1833	LIGAMENT LARGE

DIAG	DESCRIPTION
1834	PARAMETRE
1835	LIGAMENT ROND
1838	AUTRES
1839	ANNEXES DE L'UTERUS,SANS PRECISION
184	TUMEUR MALIGNE D'ORGANES GENITAUX AUTRES OU NON PRECISES DE
1840	VAGIN
1841	GRANDE LEVRE
1842	PETITE LEVRE
1843	CLITORIS
1844	VULVE,SANS PRECISION
1848	AUTRES
1849	SIEGE NON PRECISE
185	TUMEUR MALIGNE DE LA PROSTATE
186	TUMEUR MALIGNE DU TESTICULE
1860	TESTICULE EXTOPIQUE
1869	AUTRES ET SANS PRECISION
187	TUMEUR MALIGNE DE LA VERGE ET DES AUTRES ORGANES GENITAUX M
1871	PREPUCE
1872	GLAND
1873	CURPS DE LA VERGE
1874	VERGE,PARTIE NON PRECISEE
1875	EPIDIDYME
1876	CORDON SPERMATIQUE
1877	SCROTUM
1878	AUTRES
1879	SIEGE NON PRECISE
188	TUMEUR MALIGNE DE LA VESSIE
1880	TRIGONE
1881	DOME
1882	PAROI LATERAL
1883	PAROI ANTERIEURE
1884	PAROI POSTERIEURE
1885	COL VESICAL
1886	ORIFICE URETERAL
1887	OURAQUE
1888	AUTRES
1889	PARTIE NON PRECISEE
189	TUMEUR MALIGNE DU REIN ET D'ORGANES URINAIRES AUTRES OU NON
1890	REIN,SAUF BASSINET
1891	BASSINET
1892	URETERE
1893	URETRE
1894	GLANDES URETRALES
1898	AUTRES
1899	SIEGE NON PRECISE
190	TUMEUR MALIGNE DE L'OEIL
1900	GLOBE OCULAIRE,SAUF CONJONCTIVE,CORNEE,RETINE ET CHUROIDE
1901	ORBITE
1902	GLANDE LACRYMALE
1903	CONJONCTIVE
1904	CORNEE

DIAG	DESCRIPTION
1905	RETINE
1906	CHOROIDE
1907	VOIES LACRYMALES
1908	AUTRES
1909	PARTIE NON PRECISEE
191	TUMEUR MALIGNE DE L'ENCEPHALE
1910	CERVEAU,SAUF LOBES ET VENTRICULES
1911	LOBE FRONTAL
1912	LOBE TEMPORAL
1913	LOBE PARIETAL
1914	LOBE OCCIPITAL
1915	VENTRICULES
1916	CERVELET
1917	TRONC CEREBRAL
1918	AUTRES
1919	ENCEPHALE,SANS PRECISION
192	TUMEUR MALIGNE DE PARTIES AUTRES ET NON PRECISEES DU SYSTEM
1920	NERFS CRANIENS
1921	MENINGES CEREBRALES
1922	MOELLE EPINIERE
1923	MENINGES RACHIDIENNES
1928	AUTRES
1929	PARTIE NON PRECISEE
193	TUMEUR MALIGNE DU CORPS THYROIDE
194	TUMEUR MALIGNE D'AUTRES GLANDES ENDOCRINES ET STRUCTURES AP
1940	SURRENALE
1941	PARATHYROIDE
1943	HYPOPHYSE ET TRACTUS CRANIOPHARYNGE
1944	EPIPHYSE
1945	CORPUSCULE CAROTIDIEN
1946	AUTRES PARAGANGLIONS
1948	AUTRES
1949	SIEGE NON PRECISE
195	TUMEUR MALIGNE DE SIEGES AUTRES ET MAL DEFINIS
1950	TETE ET COU
1951	THORAX
1952	ABDOMEN
1953	BASSIN
1954	MEMBRE SUPERIEUR
1955	MEMBRE INFERIEUR
1958	AUTRES
196	TUMEUR MALIGNE DES GANGLIONS LYMPHATIQUES,SECONDAIRE OU SAN
1960	TETE ET COU
1961	ENDOTHORACIQUE
1962	INTRA-ABDOMINALE
1963	AISSELLE ET MEMBRE SUPERIEUR
1965	REGION INGUINALE ET MEMBRE INFERIEUR
1966	INTRAPELVIENNE
1968	SIEGES MULTIPLES
1969	SIEGE NON PRECISE
197	TUMEURS MALIGNES SECONDAIRES DES APPAREILS RESPIRATOIRE ET

DIAG	DESCRIPTION
1970	POUMON
1971	MEDIASTIN
1972	PLEVRE
1973	AUTRES ORGANES RESPIRATOIRES
1974	INTESTIN GRELE.Y COMPRIS LE DUODENUM
1975	GROS INTESTIN ET RECTUM
1976	PERIT NE ET TISSU RETROPERITONEAL
1977	FOIE
1978	AUTRES ORGANES DIGESTIFS
198	TUMEURS MALIGNES SECONDAIRES D'AUTRES SIEGES PRECISES
1980	REIN
1981	AUTRES ORGANES URINAIRES
1982	PEAU
1983	CERVEAU ET MOELLE EPINIERE
1984	AUTRES PARTIES DU SYSTEME NERVEUX
1985	OES ET MOELLE OSSEUSE
1986	OVAIRE
1987	SURRENALE
1988	AUTRES SIEGES PRECISES
199	TUMEUR MALIGNE DE SIEGE NON PRECISE
1990	DISSEMINEE
1991	AUTRES
200	LYMPHOSARCOME ET RETICULOSARCOME
2000	RETICULOSARCOME
2001	LYMPHOSARCOME
2002	TUMEUR DE BURKITT
2008	AUTRES FORMES PRECISEES
201	MALADIE DE HODGKIN
2010	PARAGRANULOME DE HODGKIN
2011	GRANULOME DE HODGKIN
2012	SARCOME DE HODGKIN
2014	PREDOMINANCE LYMPHO-HISTIOCYTAIRE
2015	SCLEROSE NODULAIRE
2016	CELLULAIRE MIXTE
2017	DEPLETION LYMPHOCYTAIRE
2019	SANS PRECISION
202	AUTRES TUMEURS MALIGNES DES TISSUS LYMPHOIDE ET HISTIOCYTAI
2020	LYMPHOME NODULAIRE
2021	MYCOSIS FONGOIDE
2022	RETICULOSE DE SEZARY
2023	HISTIOCYTOSE MALIGNE
2024	RETICULO-ENDOTHELIOSE MALIGNE
2025	MALADIE DE LETTERER-SIWE
2026	TUMEURS MALIGNES A MASTOCYTES
2028	AUTRES LYMPHOMES
2029	AUTRES ET SANS PRECISION
203	MYELOME MULTIPLE ET TUMEURS IMMUNOPROLIFERATIVES
2030	MYELOME MULTIPLE
2031	LEUCEMIE A PLASMOCYTES
2038	AUTRES TUMEURS IMMUNOPROLIFERATIVES
204	LEUCEMIE LYMPHOIDE

DIAG	DESCRIPTION
2040	AIGUE
2041	CHRONIQUE
2042	SUBAIGUE
2048	AUTRES
2049	SANS PRECISION
205	LEUCEMIE MYELOIDE
2050	AIGUE
2051	CHRONIQUE
2052	SUBAIGUE
2053	SARCOME MYELOIDE
2058	AUTRES
2059	SANS PRECISION
206	LEUCEMIE MONOCYTAIRE
2060	AIGUE
2061	CHRONIQUE
2062	SUBAIGUE
2068	AUTRES
2069	SANS PRECISION
207	AUTRES LEUCEMIES PRECISEES
2070	ERYTHROLEUCEMIES
2071	ERYTHREMIE CHRONIQUE
2072	LEUCEMIE MEGACARYOCYTAIRE
2078	AUTRES
208	LEUCEMIE A CELLULES NON PRECISEES
2080	AIGUE
2081	CHRONIQUE
2082	SUBAIGUE
2088	AUTRES
2089	SANS PRECISION
230	CARCINOME IN SITU DE L'APPAREIL DIGESTIF
2300	LEVRE,CAVITE BUCCALE ET PHARYNX
2301	OESOPHAGE
2302	ESTOMAC
2303	COLON
2304	RECTUM
2305	CANAL ANAL
2306	ANUS,SANS PRECISION
2307	PARTIES AUTRES ET NON PRECISEES DE L'INTESTIN
2308	FOIE ET VOIES BILIAIRES
2309	PARTIES AUTRES ET NON PRECISEES DE L'APPAREIL DIGESTIF
231	CARCINOME IN SITU DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE
2310	LARYNX
2311	TRACHEE
2312	BRONCHES ET POUMON
2318	AUTRES PARTIES PRECISEES DE L'APPAREIL RESPIRATOIRE
2319	SANS PRECISION
232	CARCINOME IN SITU DE LA PEAU
2320	FACE CUTANEE DES LEVRES
2321	PAUPIERES,Y COMPRIS CANTHUS
2322	OREILLE ET CONDUIT AUDITIF EXTERNE
2323	PEAU DES PARTIES AUTRES ET NON PRECISEES DE LA FACE

DIAG	DESCRIPTION
2324	CUIR CHEVELU ET PEAU DU COU
2325	PEAU DU TRONC,A L'EXCEPTION DU SCROTUM
2326	PEAU DU MEMBRE SUPERIEUR,Y COMPRIS L'EPAULE
2327	PEAU DU MEMBRE INFERIEUR,Y COMPRIS LA HANCHE
2328	AUTRES SIEGES PRECISES
2329	SIEGE NON PRECISE
233	CARCINOME IN SITU DU SEIN ET DE L'APPAREIL GENITO-URINAIRE
2330	SEIN
2331	COL DE L'UTERUS
2332	PARTIES AUTRES ET NON PRECISEES DE L'UTERUS
2333	ORGANES GENITAUX AUTRES OU NON PRECISES DE LA FEMME
2334	PROSTATE
2335	PENIS
2336	ORGANES GENITAUX AUTRES OU NON PRECISES DE L'HOMME
2337	VESSIE
2339	ORGANES URINAIRES AUTRES OU NON PRECISES
234	CARCINOME IN SITU DE SIEGES AUTRES ET NON PRECISES
2340	OEIL
2348	AUTRES SIEGES PRECISES
2349	SIEGE NON PRECISE
2384	MALADIE DE VOGUEZ - POLYEUTHEMIE VRAIE
2387	SYNDROME MYELOPROLIFERATIF

ANNEXE 2

INDICATION GENERALE
DE LA LOCALISATION D'UNE SECONDE TUMEUR
DANS LES CAS DE CANCER MULTIPLE

CANCERS MULTIPLES

0 - Cavité buccale, parotide, digestif, gastro-intestinal

1 - Larynx, système respiratoire

2 - Système urinaire

3 - Système génital

4 - Système nerveux, oeil

5 - Sang, lymphatique

6 - Sein

7 - Osseux

8 - Peau

9 - Glande endocrine, tissu mou, thyroïde

-- Même système *

* signifie que plus d'une tumeur a été décelée pour le même système faisant déjà l'objet d'une localisation de tumeur.

ANNEXE 3

COPIE DU FORMULAIRE AS-756

* Rempli par les hôpitaux pour le fichier des tumeurs du Québec

Ministère des Affaires sociales
Direction générale de la planification

FICHIER DES TUMEURS

NUMÉRO CARTE RAMQ [2]

[3] NOM PATIENT(E) À LA NAISSANCE

[4] PRÉNOM DU PATIENT(E)

[5] NOM DE L'ÉPOUX(SE)

[6] PRÉNOM DE L'ÉPOUX OU DE L'ÉPOUSE

[7] DATE DE NAISSANCE

[8] SEXE [9] ÉTAT CIVIL (CEL / MAR / VEU / SEP)

[10] NOM DE LA MÈRE À LA NAISSANCE

[11] PRÉNOM DU PÈRE

[12] LIEU NAISS

[13] ADRESSE

[14] ORIGINE ETHNIQUE

PROVINCE OU PAYS ÉTRANGER

[15] MÉTIER OU PROFESSION

(0) RENTIER AVANT LA RETRAITE

[16] NOMBRE D'ACCOUCHEMENTS

DIAGNOSTIC

[16] DATE

[17] CODE CIMA

SIEGE PRIMAIRE

METHODE [18] 1 BIOPSIE 2 RADIOLOGIE 3 CLINIQUE 4 AUTOPSIE 5 CYTOLOGIE

METASTASES [19] 1 NON 2 OUI

DECES [20] 1 NON 2 OUI [21] DATE [22] CODE POSTAL

[22A] 1 PAR CANCER 2

SI PLUS D'UN CANCER PRIMAIRE PRECISER

[23] 2ième LOCALISATION

[24] 3ième LOCALISATION

[25] RAPPORT DU DIAGNOSTICIEN
1 PATHOLOGISTE
2 RADIOLOGISTE
3 CLINICIEN

CIM O	
TOPOGRAPHIE	MORPHOLOGIE

[26]

[27] HISTOIRE DU PATIENT
1 NOUVEAU CAS
2 RECIDIVE
3 INCONNU

Nº RAPPORT

SOMMAIRE

NOM DU DIAGNOSTICIEN

HOPITAL VILLE [28] NUMERO HOPITAL

[29] Nº DOSSIER DE L'HOPITAL

SIGNATURE LE

FONCTION Nº TEL

AS-756 (rev. 08-78)

ANNEXE 4

POPULATION DU QUEBEC

1980

POPULATION DU QUEBEC
PAR GROUPE D'AGE ET SEXE
EN 1980

GROUPES D'AGE	SEXES		
	HOMMES	FEMMES	ENSEMBLE
Moins de 1 an	50 786	47 797	98 583
1 - 4	190 547	177 718	368 265
5 - 9	225 208	211 614	436 822
10 - 14	257 590	244 062	501 652
15 - 19	325 651	311 758	637 409
20 - 24	318 646	321 701	640 347
25 - 29	287 354	288 349	575 703
30 - 34	265 836	266 247	532 083
35 - 39	221 543	220 463	442 006
40 - 44	176 626	178 661	355 287
45 - 49	169 751	174 876	344 627
50 - 54	161 563	172 446	334 009
55 - 59	144 612	161 471	306 083
60 - 64	112 316	131 272	243 588
65 - 69	93 237	114 286	207 523
70 - 74	65 088	88 238	153 326
75 et +	69 308	116 062	185 370
TOTAL	3 135 662	3 227 021	6 362 683

SOURCE: Modèle SUPER-POP
avec hypothèses de fécondité faible et de migration de type A

ANNEXE 5

REPARTITION DES DECES

SELON LES PRINCIPALES CAUSES, QUEBEC,

1976 à 1980

REPARTITION DES DECES SELON LES PRINCIPALES CAUSES, QUEBEC, 1976 A 1980

CAUSES DE DECES	SEXE	1976	1977	1978	1979	1980
Maladies de l'appareil circulatoire	H	11 556	11 654	11 206	11 096	11 170
	F	8 851	8 768	8 883	8 735	8 989
	T	20 407	20 422	20 089	19 831	20 159
Tumeurs	H	5 451	5 596	5 767	5 952	6 171
	F	4 153	4 293	4 389	4 539	4 636
	T	9 604	9 889	10 156	10 491	10 807
Accidents, empoisonnements et traumatismes	H	2 839	3 042	3 114	3 260	2 868
	F	1 031	1 168	1 210	1 285	1 129
	T	3 870	4 210	4 324	4 545	3 997
Autres	H	5 272	5 183	5 265	4 984	4 993
	F	3 858	3 755	3 718	3 460	3 556
	T	9 130	8 938	8 983	8 444	8 549
TOTAL	H	25 118	25 475	25 352	25 292	25 202
	F	17 893	17 984	18 200	18 019	18 310
	T	43 011	43 459	43 552	43 311	43 512

SOURCE: Fichier des décès du Québec, années respectives.

BIBLIOGRAPHIE

ST-PIERRE, Marc-André — Le fichier des tumeurs du Québec: Présentation, description et étude de la qualité des données

Service des études opérationnelles, M.A.S., août 1981

BOUCHER, Pierre — Etude de la qualité des données, Fichier des tumeurs du Québec, année 1979

Service des études opérationnelles, M.A.S., décembre 1982

SANSCARTIER, Guy-Paul — Evaluation du nombre de sous-déclarations des incidences

Service des études opérationnelles, M.A.S., mars 1977

MED-ECHO — Guide pour l'abrégé admission/sortie AR-101-P

Québec, janvier 1982

M.A.S. — Modifications au système de déclaration des cas de tumeurs Document d'orientation

Québec, avril 1982

POOR

QUALITY

ORIGINAL